

State Agricultural College,

Lansing, Mich., Nov. 13 1873
center of southern Peninsula.

Dear Dr. Gray,

In accordance with your suggestion (a happy one) I send a small box of mixed apples. They grew in the Grand Traverse County, northwestern part of southern Peninsula near deep water. A large tract of that country is remarkable for producing apples of high color, and for keeping a long time. It is very appropriate that we should furnish this small gift. we are under much obligation to Dr. Hooker for 270 or more species of seeds of grasses, trees & shrubs, sent within this year. The apples are each in a separate paper. They are not generally named. Small ones, or absence of very large ones, will make the package transfer with less damage.

I presume. Yours very truly
J. M. Beal.
The freshwater Algae came today Prof. Boddy & his culture.

Andromeda polifolia, 2. 44

Cassiope calyculata, Don. 46,

Cassiope lycopodioides, Don. 47, (*Andromeda*, Don)

" *tetragona*, Don. 49.

" *Mestensiana*, Don. 50. (*Andromeda*, Bong.)

" *hypnoides*, Don. 51 (" 2.)

" *Stelleriana*, DC. 52, " *Pall.* - *Erica*, W.)

Bryanthus Gmelini, Don. 53. { *And. bryantha*, L.

Phyllodoce taxifolia, Schist. 54, { *Menziesia* " Sw

var. *Alentica*, 55. { *B. repens*, Gmel.

{ *Menziesia*, Spr.

" *glandulifera*, Hk.

Bryanthus, Gr.

P. Pallasiana, Don.

Menziesia ferruginea, Sm. 56 (*M. urceolaris*, Sm.)

Loiseleuria procumbens, L. 57, { *Ayala*, L.

Rhododendron Lapponeum, L. 60, { *Chamaedon*, Link

var. *parvifolium*. 61 *R. parvif.* Adams

" *chrysanthum*, Pall. 63

" *Kamtschaticum*, Pall. 67.

Kalmia pauciflora, Lit. 69

Ledum palustre, L. 70.

var. *angustifolium*. 71. (*L. decumbens*, Lit.)

var. *dilatatum*, Wahlb. 71 (*L. latifolium*, Lit

Cladanthamnus pyrolaeiflorus, Bong. 73

Pyrola rotundifolia, L. - 74 - 75 -

(*Thelasia*, var. *Alf. fil.*)

var. *β. incornuta*, DC. (*P. japonica*, Kleng.)

var. *γ. pumila*, Hk. (*P. grandiflora*, Red. *Thelasia*

arandiflora, Alf.)

P. bracteata, Hk. 75 (*Thelasia*, Alf. *Leim.* 26. 57. 60, 62, 79 + *Bot. Zeit.* 1882, 220.)

P. occidentalis, R. Br. 75. (*Thelasia*, Alf.)

P. minor, L. 80. (*Amelia*, Alf. *P. rosea*, Sm.)

var. *β. confusa* *acuminata*, 81. (*P. confusa*, Fisch.)

P. chlorantha, Sw. 82.

P. scanda, L. 81 - *Monoch. Bot. 1857, 114 - Bonpl. 1857, 168.*

var. *δ. bracteata*, 82. (*Acinocylus*, Kleng. *Ramischia*, Carsten)

Michigan Agricultural College,

COLLEGE FACULTY:

Edwin Willits, M. A., - President.
T. C. Abbot, LL. D., - Prof. of Mental Science.
R. C. Kedzie, M. A., M. D., - Chemistry.
A. J. Cook, M. S., - Entomology.
W. J. Beal, M. S., Ph. D., - Botany.
R. C. Carpenter, M. S. C. E., - Mathematics.
Sam'l Johnson, M. S., - Agriculture.
E. J. MacEwan, M. A., - English.
E. A. A. Grange, V. S., - Veterinary.
J. A. Lockwood, Lt. U. S. A., - Military Science.
L. H. Bailey, Jr., M. S., - Horticulture.
W. F. Durand, U. S. N. A., - Mechanics.
H. G. Reynolds, M. S., Secretary.

DEPARTMENT OF BOTANY AND FORESTRY.

Agricultural College, I. O.

Ingham Co., Mich., July 11 1888

J. M. Coulter,

Dear Sir,

I understand that you are helping revise Gray's Manual. I have spent a good deal of time on a second volume of N. A. Grasses, but I am not half through yet. You may have plans already for revising the grasses for the manual. I have carefully studied over the work of describing grasses as published by all leading botanists in this country and some in Europe. I hope not to make a fool of myself in printing a book which isn't some where near up to the scratch. Possibly you and Mr. Watson (or I doubt not it might - say Mr. Watson and Coulter) will be willing to accept some manuscript - on certain genera of grasses and if satisfactory, I would work the whole family for the Manual. I do not beg the chance, but only suggest.

Dear Watson! Here's a go! I have arranged that you were to prepare the grasses, but if you want to trust (?) Beal with them, here's your chance. If you don't know him, I do, & inter nos, whatever he will do for us we will have to do over again - J. M. Coulter

you have not-yet-seen the descrip-
tions, and could not-yet-judge of them.
I hope to see you at Cleveland, though
I may not-be there at the beginning
I shall have some notes there.
W. J. Seal

I write you in this matter, as
I have never had much acquaintance
with Mr. Watson.

Do you intend taking in the
southern states, all east-of the
Miss.

Michigan Agricultural College,

UNDER CONTROL OF THE
STATE BOARD OF AGRICULTURE.

EXPERIMENT STATION,

Agricultural College, Mich.

OFFICERS OF THE STATION.

Hon. Franklin Wells, President, - Constantine.
Hon. Wm. B. McCreery, - - - Flint.
Hon. E. W. Rising, - - - Davison Station.
Hon. Henry Chamberlain, - - - Three Oaks.
Hon. Geo. B. Horton, - - - Fruit Ridge.
Hon. Chas. W. Garfield, - - - Grand Rapids.
The Governor of the State, - - } Ex-Officio.
The President of the College, - - }

Henry G. Reynolds, Agricultural College P. O.,
Secretary.
B. F. Davis, - - - Lansing,
Treasurer.

Edwin Willits, M. A., - - - Director.
R. C. Kedzie, M. A., M. D., - - Chemist.
A. J. Cook, M. S., - - - Zoologist.
W. J. Beal, M. A., M. S., Ph.D., Botanist.
Sam'l Johnson, M. S., - - - Agriculturist.
E. A. A. Grange, V. S., - - Veterinarian.
L. H. Bailey, M. S., - - Horticulturist.
Henry G. Reynolds, M. S.,
Secretary and Treasurer.

December 4 1888

Mrs. Asa Gray,
Cambridge, Mass,

Dear Madam:-

Allow me to express my
thanks for a copy of "List of the Writings of Dr. Asa
Gray." It is valuable to all scientists, and we
love to remember him as one of the greatest ben-
efactors of men. Believe me Madam,

Most truly yours

W. J. Beal

Per Desautels.

Michigan
Agricultural Experiment Station.

O. CLUTE, DIRECTOR.

HENRY G. REYNOLDS,

SECRETARY AND TREASURER.

Agricultural College, Mich.

Bereno Watson: March 17 1890.

Dear Sir:

Please

find 40¢ enclosed for
which send by mail

1 Copy Pains Mide Co, Cat.
1865 140 pp.

Yours truly
W. J. Beal.
per Whelan.

MICHIGAN : AGRICULTURAL : COLLEGE.

COLLEGE FACULTY.

O. Clute, M. S., - - - President.
 T. C. Abbot, LL. D., - - - Prof. of Mental Science.
 R. C. Kedzie, M. A., M. D., - - - " Chemistry.
 A. J. Cook, M. S., - - - " Entomology.
 W. J. Beal, M. A., M. S., Ph. D., - - - " Botany.
 R. C. Carpenter, M. S., C. E., M. M. E., - - - Mathematics.
 E. A. A. Grange, V. S., - - - " Veterinary Science.
 W. F. Durand, Ph. D., - - - " Mechanics.
 W. L. Simpson, U. S. A., - - - " Military Science.
 L. R. Taft, M. S., - - - " Horticulture.
 E. P. Anderson, M. A., Ph. D., - - - " English.
 E. Davenport, M. S., - - - " Agriculture.
 H. G. Reynolds, M. S., - - - Secretary.
 Jane S. Sinclair, - - - Librarian.

DEPARTMENT OF BOTANY AND FORESTRY.

Agricultural College I. O.,

Ingham Co., Mich. Feb Jan 14 1891

Dr. S. Watson,

My Dear Sir,

I little thought it would be so long before writing you on my recent return from your head quarters. I waited till 11 A.M. on Saturday morning for an architect to call. he did not call as expected at the herbarium to "shake". I found a large pile of accumulated work here. I fully appreciated my opportunities at Harvard, and have not had such a time for study with so little interruption in 25-30 years. I took considerable of your time, often breaking in on your studies. I know how it is myself; it breaks the connection, often at considerable disadvantage. I can see you yet just as you were working when I left; and Dr. Robinson too; and the Librarian deserves and has my best thanks for help. At any time ship us any thing in the line of dried plants, that you do not need, and we will make good use of it. Regards to your household.

W. J. Beal.

Recd

Agricultural College, Mich.

Sep. 9, 1891

Dr. Lorenzo Watson,

When I left you in December last, I presumed I might write you every few weeks - but I write as little as I am obliged to. I remember the great boxes of plants you had from Dr. Thurber, and presume you now have taken all you want. Why not box up the rest - and send to this College? We missed you at - Washington A. A. A. S. It would have gratified you very much to see the large number of botanists present, and the interest manifested.

Truf. Yours,

W. J. Beal

MICHIGAN AGRICULTURAL COLLEGE.

Department of Botany and Forestry.

W. J. BEAL, SC. M., PH. D., PROFESSOR.

C. F. WHEELER, B. S., ASSISTANT PROFESSOR.

B. O. LONGYEAR, INSTRUCTOR.

Agricultural College, R. O., Mich., Dec. 7 1901

W. U. TELEGRAPH OFFICE, EXPRESS OR FREIGHT ADDRESS, LANSING, MICH.

Mrs. J. L. Gray,

Dear Madam, I send you a short - article written for a teachers magazine. I did not - think to send you a copy of one, as it did not - occur to me. It was hastily prepared by request. I hope I have not done the Grand Ara Gray any injustice.

Yours kindly,

W. J. Beal
I inquired about you this autumn when Prof. C. S. Sargent was here looking up Hawthorns.

Cambridge July 1896

Dear Mr. Allen

Enclosed is a flower bud on a young
plant of *Erigeron annuus* growing
Sept. 5 - 10 days before the first white flowers
appear. The buds are transparent & contain
themselves (100) but not at all attractive long
with the purple lines. Some of the flowers are
the same shape as the (100) but not so
interesting. The surface is dotted with glandular
points & with a line of tiny white hairs on the sides & a few
protrude to the "Erodium" & of to what species.
The leaves are uniform nearly orbicular & the
petioles are long & slender.
Probably a very young one of *Thymus* *maritima*.
Very truly yours

H. S. Gentry

P. cissariifolium, Lindl. '52
Munroanum, H. '52
cantharidifolium, Rth. '52
humiliis, H. '52
barberrum, Nutt. '53
cordifolium, '53
basiloides, '53.

The *Pseudotsugom* - By J.C. Nees, Curator,
 Botanic Garden, Thult.

The *Quadr*, July 22, 1876 X. 50-53

P. diffusum, Dougl. '50, - L.
P. Mackenzianum
P. Richardsonii, Dougl. '50.
 (Levinia, Nutt.)
P. T. plurimum, Dougl. '50
P. affragrans, H. = *P. argenteum*, var. '50
 (P. *glaucocarpum*)
heterophyllum, Lindl. '50
glaucochromum, Dougl. '50
perfoliatum, Gray. '50
Cobaea, Nutt. '50
Palmieri, Gray. '50
divicaria, Nutt. '51
densum, Dougl. '51.
attenuatum, Lindl. '51
confertum, Dougl. '51
prostratum, Dougl. '51 (with *lanceolatum* & *microphyllum*)
humiliis, Nutt. '51
pubescens, Dougl. '51.
laevigatum, Dougl. '51
erectum, Dougl. '51
acuminatum, Dougl. '51.
speciosum, Dougl. '51. (glutinosum)
 var. *cordatum* '52
 var. *cyathophyllum*, '52
primorum, Dougl. '52
spectabilis, Thunb. '52
subtenuis, Dougl. '52
serotinum, Dougl. '52



R. ISTITUTO DI STUDI SUPERIORI
IN FIRENZE

DIREZIONE DEL GIARDINO
E MUSEO BOTANICO

Baccari
Firenze li 2 Aprile 1879

Come Direttore del R. Giardino e Museo
botanico di Firenze sono lieto di poterle offrire una
 copia dei primi tre fascicoli
dell'opera intitolata "Malepa"
colla preghiera di voler far conoscere a questa
Direzion, quando tale invio sia giunto a destinazione.

Il Direttore

Baccari

Al Sig.
Doct. Asa Gray
Prof. de Botanique a l'Université Harvard
a Cambridge Massachusetts
Etats Unis d'Amérique.

Florence, R. Museo Via Romana
2 Juin 1886.

Mon cher Prof. A. Gray.

Je vous envoie un petit mémoire à
moitié sur les Salmiers du Jardin
Botanique de Buitenzorg, et dont quelques
pages je vous enverrai la dernière
partie de mes *Pla Salmes obitatorie*
(Malési fol. 14 vol. 2^e) et la première
partie du vol. 3^e (du Malési) au
je commence à publier une étude
sur les Salmiers asiatiques.

Je prépare un travail général sur
les Salmiers asiatiques et quoique
jusqu'à présent je ne sois pas même

et je vous bien espérer que vous
aussi la votre aussi ne me fera
défaut.

Il m'a fait un grand plaisir d'appre-
dre les honneurs que l'on vous a
fait, et aux quelles vous pouvez croire
même à la distance que nous sépar
je me tiens unie avec l'esprit.

Agitez enfin cher Professeur les
meilleurs sentiments d'estime et
d'amitié de
Votre très dévoué

V. Beccari

à me meler des Palmiers américains,
j'ai besoin d'avoir une idée générale de
tous les genres pour bien me faire
un concept juste de ceux de l'Asie.

Vous m'obligez beaucoup en conséquence
si vous pouvez m'aider à réunir le
matériel que je cherche. J'ai besoin
de quelque correspondant de la Floride,
Caroline, Californie, Texas, Mexique pour
me procurer les représentants des
genres, Sabal, Washingtonia, Rhapido-
phyllum, Moraea, Senecio, Euphorbia
Thrinax. Je ne connais maintenant
personne aux lequel je puisse m'adresser,

mais je lui jure que vous pouvez bien
me donner ce renseignement.

J'ai encore à vous demander un grand
service. J'ai fait une étude spéciale du
genre Phytosperma. Quelques espèces repré-
sentent seulement sur des échantillons recueillis
par Pickering dans les Îles du Pacifique et
ne se trouvent que dans vos Herbars.
serait il une indisposition trop grande
de ma part de vous demander des fragments
avec quelques fleurs ♂ ♀ et 1 ou 2 fruits des
échantillons en parole? fragments que je
vous renverrai religieusement. Une photo-
graphie de l'échantillon entier serait aussi
très désirable.

Pour mon travail si J. Hooker m'a
promis sa précieuse assistance.

Florence, R. Museo, Via Romana
6 Juillet 1886.

Mon cher Prof. Hb. Gray.

Je vous suis bien reconnaissant
pour votre libéralité en me tenant
à ma disposition les échantillons
excessifs de *Ptychoperna*. Vous
pouvez adresser le paquet à M^r.

Barbey à Genève, avec la prière
de me le remettre par colis
postal (parcel mail). Je reçois continuel-
lement des différents parties d'Europe
des plantes par ce moyen et j'ai sou-
vent arrivé de trouver des échantillons
entommés, l'été est bien...

et bien enveloppé de papier, avec
un carton des deux côtés. De ma part
j'en aurais tout le soin possible et
je vous l'envoie de retour avec selon
les instructions que vous m'avez envoyées.
Merci bien aussi pour les indications
pour me procurer les Bahuiens de
l'Am. du Nord et pour l'appât que
vous m'avez fait faire.
Je me suis vu. M. de Watton (que
je vous prie de remercier pour
son envoi) me vous le remercie
et a recueilli des Bahuiens au
Guatemala, et peut être il a quelque

autre. Selon les indications, je tâche de réunir
les Bahuiens américains par par exemple
faire une idée plus juste de la nature
des genres aborigènes par une enquête
générale sur les Bahuiens aborigènes à
laquelle je travaille actuellement.

Je vous envoie 2 autres parties de
Malépa; une autre est tout perdue.
Je vous remercie pour vos lettres, me
par venir, et dans l'attente de voir
bientôt votre nouvelle flore et faune,
que certainement sera un monument
principal et vous prie d'accepter
les cordiales salutations de votre
ami
Le Docteur
V. Bellier

Florence, R. Museo, Via Romana
20 Avril 1889.

Monsieur Professeur.

Le tradix du Rhapsodophyllum
Hydnoides m'est parvenu en très
bonne condition. C'est un objet
très rare et très intéressant;
mais malheureusement les fruits
ne sont pas murs et j'en ai
pas pu faire l'étude de la
graine; quoique il me soit
très utile sans les autres
rapports.

Je vous prie à présent

avec mes remerciements l'accepte
les cordiales salutations de
votre très dévoué

O Beccani

Dear Sir,

Albany May 3^d 1830.

I have just examined your last packages of plants which I found here on my return from a short visit to the North. I will proceed to a few remarks upon them.

1. As to the Ferns.

Your Polypodium hexagonopterum. I consider, identically with the foreign P. Phlegopteris. These two plants I formerly believed not distinct, but I have been compelled to change this opinion. P. hexagonopterum has the frond more triangular in shape & smoother, than P. phlegopteris; the stipe of the former is moreover, smooth instead of scaly. These characters are said to be constant during cultivation — P. connectile of Willd & Pursh I consider not distinct from your plant.

P. calcareum is labelled right; though, it is not to be considered synonymous with P. Dryopteris, as stated by Torrey & Eaton. It is distinct in its more rigid habit, & duller green colour — P. Dryopteris is quite rare, in this country.

Aspidium punctilobum. This is Dicksonia pilosiuscula generically distinct from Aspid. by its double indusium. There appears to be no such plant as Aspidium punctilobum. Yours is undoubtedly the plant originally described by Michx. as Nephrolepis punc. but as Willdenow did not recognise that genus he placed it under Aspidium, probably without having examined

authentic specimens. At the same, he also recognises our plant under the genus Dicksonia to which it undoubtedly belongs.

Aspidium asplenoides. The fern sent under this name is certainly A. filix-femina. In common with many other American botanists I was for a long time induced to believe, that these plants were identical; but after a patient examination of many authentic foreign specimens & a comparison of them with our own, ^{has} ^{been} led me to adopt other views. It is not easy at first sight to distinguish these two plants, but a careful examination will I think always enable you to do so. A. asplenoides has generally a broader & larger frond. The sori are longer & linear, & being parallel to each other give the fern the appearance of an Asplenium. The involucre is also larger & remains firmly attached to the frond, & the sori at length become confluent. On the other hand, the sori of A. filix-femina are straight & a little oblong, but at length by the pushing back of the involucre becoming kidney shaped & appearing nearly round; & always so far as my observation extends, remaining perfectly distinct. Your plant is exactly in this state.

Asmunda spectabilis is labelled correctly, — distinct from O. regalis.

Onoclea nodulosa — is Struthiopteris germanica. It agrees precisely with foreign specimens of this plant.

Botrychium gracile is B. virginicum. I do not consider them distinct —

Pteris aquilina. This plant is according to Dr Hooker, & other English botanists whom I dare not dispute P. caudata. If this is correct it has undoubtedly been mistaken by most of our American botanists. The true P. aquilina is said to be rare in this country & only found heretofore in the southern states.

The rest of your ferns are labelled correctly, at least according to my views.

Potamogeton natans is Polygonum natans.

P. — crispum — This plant I have had for several years, but have not yet determined whether it is P. crispum or not. It certainly does not agree with the descriptions. I have sent specimens to Europe for comparison, but have not yet learned the result.

Thaspium aureum is Lonicera marilandica.

Galium triflorum — The specimen which I labelled thus I am still inclined to believe that plant. The other specimen which you call G. triflorum agrees exactly with a specimen in my herbarium named by Muhlenberg himself G. cuspidatum, which succeeding botanists have generally referred to G. triflorum. Elliott however, considers them distinct & if so, the smoothest plant, with the longest leaves is G. triflorum, & the other G. cuspidatum. It is most probable however, that they are mere varieties —

You are right in your views of the Cornus; & the one with the villous ovary is C. sericea — I subjoin the names of some of the grasses formerly sent, according to Torrey's Compendium.

25. <u>Festuca elatior</u> or <u>pratensis</u>	23. <u>Koeleria pennsylvanica</u> .	13. <u>Carex scoparia</u> .
28 & 29. <u>Agrostis sylvatica</u>	37. <u>Juncus acuminatus</u> Mx.	12 L — <u>stipata</u>
27 & 28. <u>Poa nevada</u>	14. <u>Carex. rosea</u>	The rest I have
30. <u>Danthonia striata</u>	11 L — <u>multiflora</u>	not yet had time to
19. <u>Phalaris americana</u> Ell.	55. L — <u>flexuosa</u> .	determine —

The Solidago's & Asters vary so exceedingly that I hardly dare pronounce on many of them. They do not appear to have been well studied by any of our botanists & I have a number which I have never yet been able to determine or to have determined—

Your plants have interested me very much & much & I should think your locality a fine one. I wish you would take up the

Dr. Asa Gray

Bridgewater—

Orinda County
N.Y.

mooses of your region. If you desire it I will put up for you a few from this region & some other specimens from here & Vermont. They may be called for here, or if you say in what manner, they shall be sent to you. I shall at all times be glad to receive any thing from your vicinity & shall be ready to give you such information as I possess concerning your plants. Yours sincerely, Lewis C. Beck.

Albany August 3^d 1831.

My dear Sir,

I owe you many apologies for not having long since acknowledged the receipt of your interesting parcel of plants & letter, received March last, but I hope you will extend your charity to me for this seeming neglect, when I state that ever since that time I have been incessantly occupied in lecturing & in superintending the publication of a Manual of Chemistry which is just completed. Hereafter, I hope to be more attentive to a correspondence which thus far has been so interesting to me.

The duplicates of plants which you sent were such as I was ~~greatly~~ in want of, & I thank you greatly for them. The Bidens I was rejoiced to see from another locality. As to your mosses, I have not yet had time to do any thing in that department this season, except in the way of collecting. I shall, however, very soon take them up.

& as my means of comparison with authentic European & American specimens have been greatly increased during the past season, I shall probably be able to determine most of them satisfactorily -

I send in a box directed by Dr. Hadley upon the supposition that you are still at Fairfield, a package of plants containing about 60 species. Some of them from Germany with the original labels, the rest from New Jersey. I hope that some of these at least will be interesting to you. The others will perhaps be of use in exchanging with your other correspondents - I hope you will not stop sending me such plants as you may have to spare which I shall endeavour to remunerate you for by the like. In this way the exchange will be perhaps a mutual benefit.

With esteem

Yours &c
Lewis C. Beck

Asa Gray.

Fairfield N.Y.
Sept 2

16

Asa Gray M.D.

Bridgewater Oneida Co.

Fairfield

~~Herkimer Co. N.Y.~~

he

Y. R. Beck
Answered Feb. 10.

A. Gray. M.D.

Albany. Jan'y 25. 1837

Dear Sir,

On the envelope of the number of the Annals of the Lyceum recd last summer, was a request for the 1st of the Transactions of the Albany Institute mentioned in your recent letter, & that they should be left at the Bookstore of Messrs Skinner, where you would call for them. I immediately prepared the package & left it with Mr Skinner.

On receiving you last, with the completion of the 3rd Vol of the Annals of the Lyceum, I addressed a note to Mr Skinner for the package. I enclose his answer. Is it not possible that some one has taken it, for you & that it is now in New York?

I remain Yours

Y. R. Beck

Asa Gray M.D.
Librarian New York Lyceum
of Natural History
New York

Dr Sir

I believe the package
for the N. Y. Lyceum has
been taken away - I cannot
find it in my desk where
it was deposited - and think
it was delivered to Dr. Gray.

Yrs. E. W. Whittier

Jan'y 25.

Pacific District,

J. BELDING, Supt.

American Ornithologists' Union.
Committee on Migration.

Dr. C. HART MERRIAM, Chairman.

San Diego - Stockton, Cal., Apr 18 1884

Prof James Watson
Cambridge Mass

Dear Sir. I find in
Bull Leaf Head Sci page 5 Prof Asa
Gray in note to *Viatchi cedrosensis* refers
to the *Viatchi* as the first & perhaps still
the only botanical explorers of Cedros Is.
& he is quite likely correct - but I got a
few plants on that island in 1881 which were
forwarded to him from the Smithsonian & he
named them or rather identified them as well
as he was able from imperfect specimens -
two were given by him as new species
viz *Penstemon brevifolius* and
Harveya parvifolia - the latter being a
shrub I believe with scarlet fuschia like
flower - I suppose the plants were returned
to the Smithsonian - Were the new species
ever published - If not I would like them
to be as soon as convenient - Please call
his attention to them - I write to you
because I learn he is well along in years &
is also very busy - besides I wish to ask
you if any of the ferns & the few other plants
collected in the Victoria Mts. Southern Lower
leaf were returned to the Smithsonian - or
if you retained them - & if they were published
if you desire to publish them you are at liberty
to do so for not being a botanist I shall not

no use of them & I do not think Prof
Baile or other Authorities ^{of the San Jac} will ever use
them —

I think ^{your} the identifications as returned
to me were incorrect in this
- the Selaginella, a fine species, ^{wrongly} given as
Lepidophylla with which I am well acq-
-ainted

My no. 7-829 were returned as Quercus
grisea whereas one of them was a fine
evergreen species of oak — The other
two were probably Q. grisea a good or
appropriate name for the deciduous oak
of that part of Lower Cal —

There is also a third very distinct species
of oak of which I could not find the
fruit the leaves seeming to partake partly
of the nature of evergreen oaks & partly
of the deciduous — It is in high mts —
No one who has not attempted to get to
that high mt. region can appreciate the
value of a few plants from there even if
but fragments & it may be long before other
collectors will visit those mts

I carried all I got in my note book for
with gun, ammunition, food, blankets, &
bird skins, barometer, field glasses etc.
etc I was on my horse was loaded down —
When the specimens were sent you I was expected
to revisit the mts which I did but on different
spurs when I found a few different plants which
I left at the Cal Acad Sci & the fate of
these & all the plants I have collected promptly
this letter of enquiry — My trip to Lees Ferry along
cost me \$500 — My work is one of love — I mention
the cost only to say that I am not working for money
Yours Very Truly L. Belding

Big Trees Calaveras Co Cal Sep 7th 1884

Prof Cyrus Watson.

Dear Mr Watson

I have been very sorry at any name
to have been wrong — Your explanation is entirely satisfac-
tory — in fact I did not attach much importance to
the few plants, ferns etc. collected by me in Loma Cal

It is unfortunate that the supposed new species
Pteris ~~tridentata~~ ^{tridentata} ~~is~~ ^{is} ~~Harveya~~ ^{Harveya} ~~Sp~~ ^{Sp} ~~folia~~ ^{folia} ~~I believe~~ ^{I believe} were
not published as such since Dr Pollock had already
described them

I will send your list of the Victoria plants as soon
as I go home to Grilleys Butte Co. — I probably sent
you but one species of oak, although "supposed" I
had sent three covered by nos 7-8-9—

"Cerros or Cedros?" — As the island
is very mountainous the former is applicable —

I have heard Mexican land officers
call it Cedros — or — Cedra the latter being
the Spanish word for cedar — probably in reference
to the pines or the few stunted junipers which
grow on the island

Yours Truly

L. Belding

Gridley Battle Co Cal Sep 3 1885

Prof James Watson
Cambridge Mass

Dear Sir I am unable
to find your list of plants collected by me
at 1883 in Victoria B.C. to do the same Cal.
It is probably at San Diego among other papers
Some of them more interesting to me as
they were species of the temperate zone as seen
I had them — were 1 *Geranium* — ? alt 3500 ft

2 *Lupinus* — ? leaf pale green

mouth above ovate

petals carmine 3000 ft

3 *Rubus rivularis* or *trivialis*

4 *Ribes sanguinea*

Hebe arbutifolia — not below alt 4000 ft

5 *Arbutus Menziesii* " " " " " "

The ferns positively identified by you were
Polypodium vulgare — *Notholaena fraxinea*

Pellaea ternifolia — *Pennantifolia* — *Adiantum*

Capillus venosus — *Asplenium trichomanes* — *A. aurantiacum*

Heptadrum patens - *H. myricanum*
H. Karwinskianum

Asplenium barbatum - *Asplenium*

These ferns with an exception are not
found in the low lands - The exception is
Adiantum which grows down to 700 ft alt
in suitable localities

The *Ribes* & *Rubus* grow from 4500
ft alt - upward

If you can make any use of
this or any part of it you are
welcome to it -

Yours Very Truly
L. V. Belding

1822

HUGH & THOS BELLAS,
COLERAINE & PORTLUSH

J Bellas

Coleraine. Nov. 15th 1886.
Ireland.

Professor Huxley,
Harvard University.
Dear Sir,

Will you pardon
a stranger for what is perhaps a
piece of great impertinence on
his part. I am a business man
in a small town in the North of
Ireland, and my brief leisure
time has been largely spent in
the study of Botany to the extent
only of scribbling some of the
nomenclature of popular botanists
the exigencies of my business
forbid more than that, and compel
me to add a very brief in this
direction is rather a hopeless
task. However, I have lately been
led me to an acquaintance with you

through the medium of some of your
books which I have purchased
- am happy in being the possessor
of your lessons in Botany.
Your "Natural History of the
two lectures on the history of Botany
and on the history of the
the admiration I have for your
ability as a botanist and as
a writer. The book is very
much more, my admiration for
the earnest, reverent, truth-
loving spirit which reveals it-
self in two words but I cannot
be my excuse for writing this
letter to you as I am sure if you
I cannot hope to see you
upon any face in this world
and all the more for this reason
I wish to have made
of the popular form of the
I cannot afford to do so
I therefore do so by the way

[illegible]

the two front ones.

If you wish to
 obtain more photographs
 please write to me
 Should lead to my return
 is directly from my
 single point of view
 in having been made to you
 and - shall prove it all

Again asking you to
forgive me if you think me
impertinent.

I am, Dear Sir,
Yours sincerely
James Bell

tain the first. There are few orders which
seem to have had less attention paid to them
of recent years; & both in Brazil & India
I find the nomenclature in a very unsatisfactory
state; e.g. the most widely distributed species
in India *P. ornata* Willd. has never been
identified with Linnaeus' *P. chinensis*, with
which it is certainly identical.

Pray excuse my troubling you
with this long letter, believe me

Very respectfully yr
Alfred W. Bennett

Prof. A. Gray

I fear in the Kew Herbarium we
have no ~~type~~ specimens of many of your
new species.

Bennett

6 Park Village East,
London N. W.

May 2nd 1872.

Dear Sir

In the 2nd part of your *Flauca*
Wrightiana, which I have just received thro'
the kindness of Prof. Baird, I see a de-
scription of a new species & proposed new
sub-genus of *Polygala*, named *P. hemisphaer-*
ocarpa. I thought you might be inter-
ested in knowing that when recently working
up the Indian *Polygala* in the Kew Herba-
rium for Dr. Hooker's new *Flora of India*,
I came upon a form presenting a very
similar peculiarity of the structure of the
fruit. The capsule is remarkably unequal,
presenting somewhat this appearance, 
one ^{lobes} ~~very~~ having a small wing,
extended laterally, the other a very large
wing; & the singular part is that the seed
in the larger wing appears to be abortive,

the smaller loculus only is fertile, containing
a small black shiny deeply pitted
seed, with a small but exappendiculate
caruncle.  I had proposed a name for this
singular form almost identical with yours, *P.*
heterocarpa, but in deference to Dr Hooker's
strong opinion, have sunk it as an abnormal
form of *P. glaucescens* *highlylla* Ham. (*glaucescens*
Roxb.) It is singular that forms presenting
such a curious peculiarity should be found in
such distant stations.

I may take this opportunity of
mentioning that I have been engaged for
the last two years in monographing the
Brazilian *Polygalae* for the *Flora Brasili-*
ensis; & am trying to work out a new
better subdivision of the genus *Polygala* than
the obsolete & very unsatisfactory one in de
Candolle's *Prodr.* For this purpose I
have in my possession the American *Poly-*
galae from the Berlin, Vienna, Munich,
& Martian herbaria; & find in these &
at New many undescribed species; in the
continental collections are many type spec-

imens of *P. bilainei* of species that are but
little understood. In the enclosed sheet I
have sketched the plan of classification on
which I have decided, founded on South
American (not including Chile & Peru) species
only; & I should esteem it a very great
favour if you could kindly let me know
how far you would think it applicable to
North American species. You will see that
I lay considerable stress on the character of
the foliation, & on the structure of the corolla,
which latter character seems to me to
have been not nearly sufficiently attended
to, & to bring out real affinities, especially
in the sub-sections.

Ultimately I should hope to en-
deavour to draw up a monograph of the
whole order, or at least of the genus, & it
would be a great assistance to me if you
could kindly refer me to any ^{in Central} N. American
species of *Polygala*, *Moussonia*, or *Krameria*,
described by yourself or others & not included
in the published *Flora* of the United States.
The 2^d part of your *Planta Wrightiana*
I have, but have not been able to do

Polypalareum brasiliense Conjectus

A. Shrubs or sub-shrubs with large handsome flowers & large leaves. Keel not crested. Exterior sepals all distinct. Seed rarely schizoliate; generally with a very large pendent schizoliate.

P. pedicellaris S. Kil., *violoides* S. Kil., *Warmingii* Nol., *acutoides* S. Kil., *leucifolia* S. Kil., *laureola* S. Kil., *oxyphylla* DC., *imbricata* Willd., *speculata* DC., *grandifolia* S. Kil.

B. Subshrubs or herbs with moderate sized flowers. Keel not crested, but extended by the curved style. 2 exterior inferior sep. more or less connate. Seeds always with a conspicuous & falcate schizoliate, but never appendiculate.

P. hebeclada DC., *rhodoptera* Mart. M.S. n. n., *violacea* Vahl (*cinearia* Willd.), *Illeceste* Wauer (*scapilula* Mart. M.S.), *mollis* H. B. & K., *Martiana* Nol. (*puberula* Mart. M.S.), *lignoides* S. Kil. (*campanum* Deuth.), *angustifolia* H. B. & K., *fimbriata* Nol. (*serpentaria* Mart. M.S.), *hirsuta* S. Kil. (*publiana* S. Kil.), *glabra* Nol., *decumbens* Nol.

(small, (often very small), flowers &
 C. Herbs with) leafless stems, or leaves very
 few or reduced to scales. Keel crested.
 Seed ⁽¹⁾strophiliolate or ⁽²⁾strophiliolate

1. *P. subkilis* H. B. et K., *herbula* S. Kil., *sulplurea*
Nob. (*paludosa* var. γ & ϵ S. Kil.), *exigua* Nob. (*Raddiana*
 var. β , S. Kil.), *tenuis* D.C. (*paludosa* S. Kil. in part
modesta Miq.), *filiformis* S. Kil., *ruvoserma*
 Nob.
2. *Gardneri* Nob., *equisetoides* S. Kil., *juncea* S. Kil.,
rudicaulis Nob., *atrorepens* S. Kil., *remota* Nob.
paludosa var. δ & η S. Kil.), *aphylla* Nob., *Lagoriana* Nob.

(moderate flowers &
 D. Subshrubs or herbs with very crowded leaves.
 Either stem & leaves very hard & rigid, or
 stem procurrent, leaves fleshy. Keel crested.
 Seed strophiliolate, bi-appendiculate.

- P. pseudo-erica* S. Kil., *cuneum*, S. Kil., *lygoides*
 S. Kil., *densifolia* S. Kil., *rigida* S. Kil., *cyprinoides*
 S. Kil., *conoides* S. Kil., *stricta* S. Kil., *aspalatha*
 Lin. (*polycephala* S. Kil.), *sabulosa* Nob., *hesioides*
 Willd., *sedoides* Nob.

(under small flowers &
 E. Herbs with) leaves often crowded, either, very
 long, or small, adpressed, never verticillate.
 Keel crested. Seed strophiliolate, bi-appendiculate

- P. celosioides* Mart. M.S. n. n., *residoides* S. Kil., *linioides*
 Poir., *Quartana* S. Kil., *tamarica* Mart. M.S. n. n.,
sericea Nob., *edapioides* Nob., *basiliensis* Lin. (*Dum-*
aliana S. Kil.), *adpressa* Benth., *palchella* S. Kil.

F. Herbs with various sized flowers & leaves
 all verticillate, or the lower verticillate de-
 ciduous, the upper alternate. Keel crested.
 Seed strophiliolate or estrophiliolate.

- P. gelivides* Poir., (*aparinoides* H. B. et K.), *distans* S.
 Kil., *adenophylla* S. Kil., *glabridata* H. B. et K. (*sperg-*
ulaphica S. Kil., *Raddiana* S. Kil. in part), *minima*
 Willd. M.S. n. n., *genuiculata* Lin., *Trinervata* Aubl.
(Lupulina Willd., *uliginosa* Pers.), *hordeata* Nob., *hysm-*
phila H. B. et K. (*berteriana* D.C.), *longicaulis* H. B. et K.
(stellata D.C., *diversifolia* Miq.), *adenophora* D.C., *vari-*
abilis H. B. et K. (*serotina* Miq.), *bisboserma* Lin., *gra-*
alis H. B. et K.

G. Herbs or sub-shrubs with various sized flowers
 & alternate leaves (never verticillate) or all
 verticillate. Keel crested. Strophiliolate
 Seed strophiliolate, bi-appendiculate.

- P. Mayra* Mart., *coriacea* S. Kil., *comata* Mart.,
lanceifolia S. Kil., *lucida* Nob., *mosquiniana* S. Kil.,
multiceps Mart. M.S. n. n., *revoluta* Hook. f., *cam-*
pestris Gard. M.S. n. n.

6 Park Village East
Regent's Park
London N.W.
July 18th 1886

Dear Prof. Gray

I ~~am~~ am very pleased
to find from this week's "Nature"
that you will read a paper at the
forthcoming meeting of the British
Assn. at Montreal. I am
hoping to be at the meeting, & am
requested by the Editor of "Nature"
to look after the Botanical in-
telligence for him. Can you let
me have such a report or abstract
of your paper as you think will
be suitable for its columns?

I fear there will barely be
time for me to hear from you
in reply to this before starting:
but if I do not hear, will es-

quire for letters on arrival at
the P.O. at New York. I
expect to sail by the "City of
Richmond" on Aug. 5th, & to go
by way of Albany to Rochester
where I have to attend the
meeting of the Amer. Microscopical
Soc. as delegate from our Micro.
Soc. on Aug. 19.

I am
extremely anxious to get a ticket
for the special excursion to the
Rocky Mts. after the meeting; if
you can give me a friendly word
as a botanist I should feel
extremely grateful. The number
of English botanists going to the
meeting seems to be but small;
the only ones I have heard of
besides myself are Cammiller &
Ball, & neither of these will be
going with the special excursion.

With kindest regards to
Mrs Gray & yourself, in which

Mrs Bennett (who is not
going with me) sends

believe me

very truly yr.

Alfred W. Bennett

let you know the result.

Ever, my dear Sir,
Most sincerely yours
John J. Brand

And, Mil 20

British Museum

Oct. 21st 1844

My dear Dr. Booth

I return Gray's letter
with many thanks for its
perusal; and am heartily
glad to hear that he has
taken possession of his House
at the Botanic Garden and
feels comfortable in it.
I only regret the time which
he appears to be devoting to
elementary lectures, and which
is evidently interfering with

what (in spite of the world)
I cannot help thinking his
more important labours. He
is one of those men of true
science whose time ought
not to be so frittered away.
But this is between ourselves,
for after all he must be
permitted to know best himself.

I must beg your excuse
for not having answered your
note earlier, but I was under
the delusion that I had a copy
of the Text-Book at home,
and intended to have run
over it with some attention

yesterday, it being a leisure
day which might have been
well employed in so doing.
But I could not find it
when I came to look, and I am
now persuaded that I have
it not, neither is there a
copy ~~here~~ in the Library of
the Museum. Could you conve-
niently lend it to me for a
few days, and although I will
not promise that I shall be
able to suggest any thing,
I will look it over carefully,
and if any thing worth
noticing occurs to me, will

5 Melina Place.
Dec 6th 1844

My dear Dr Booth,

May excuse my long delay in returning
Dr Gray's "Text. Book," with the few observations which
have occurred to me in reading it over, and which you
thought might be acceptable to him. They are mostly of
small importance, except as regards questions of theory,
but such as they are, if you think them worth com-
municating, they are quite at his service.

My first observation has reference to the plan
of the work, but I state it with much hesitation. It
appeared to me at first sight that a larger space
might fairly have been devoted to Structural, and
Physiological Botany, while the Systematic part might
have been advantageously limited to an exposition of
the principles of Classification with a more condensed
view of the System derived from their application.
But on reconsideration of the object of the work, I
begin to doubt whether such a change would be
for the better. Of the general students, for whose

use it is intended, few will pursue the Science beyond what is absolutely required of them by their course of study; and for those who go further I have no doubt that Dr. Gray's "Elements," (which I see referred to in a Note) give that larger development to structure and physiology for which I should otherwise have pleaded here. On the other hand, as regards Systematic Botany, it is perhaps better that the general student, who probably limits himself to his "Text. Book," should find in it the means of making himself acquainted with the more important groups of the Vegetable Kingdom, than that he should be referred (as I would do with the Botanical Student) to more elaborate works, such as Dr. Gray's own admirable "Flora," for the information.

At p. 15 Dr. Gray defines an embryo to consist "of a short axis or trunk and a pair of rudimentary leaves". This definition is modified and explained at p. 163-4; but would it not be better to state, in the first instance, the principal modifications that occur,

rather than to give, as the type of the organ, a description of its most complicated form.

At p. 15 a theory is adopted according to which the stem "is always terminated by a bud;" but at p. 42 it is said that buds "are or may be developed in the axils of all leaves, and do not normally occur in any other situation." If this be so (as seems most probable) there are numerous instances in which a terminal bud cannot be supposed to exist even in theory.

At p. 106-7 Dr. Gray adopts the theory which attributes to stamens and pistilla a normal number equal to that of the divisions of calyx and corolla separately. In so doing I think he has overlooked the very strong evidence in favour of W. Brown's theory, according to which the number of stamens and pistilla is equal to that of the divisions of calyx and corolla united. Where

I should hardly have considered the evidence of the crown of the petals in *Silene* and the scales of the corona of *Myosotis* and *Symphytum* being derived from an adherent row of abortive stamens.

or transformed petals, as sufficiently conclusive to warrant the epithet of "doubtless" applied to the hypothesis at p. 127.

It also appears to me too strong an expression which describes (at p. 148) orthotropous ovules as "only occurring in Cistaceae and Polygonaceae plants and a few other small tribes"; these tribes including the whole of true Urticaceae, Curtaceae and Fiperaeae, with numerous others, especially among monospermous Apetalae.

At p. 150 I perceive that Dr Gray regards plurality of embryos as dependent on plurality of pollen-tubes. In Schleiden's view this would almost of necessity be the case; but in the previous paragraph Dr Gray has cautiously steered clear of Schleiden's hypothesis, and I know of no facts disconnected from that hypothesis which would render this dependence probable.

At p. 181 a genus is defined by Dr Gray, in common with most writers on Natural History, to be (what etymologically it undoubtedly is) "an assemblage of species"; while at p. 205 it is justly stated that

"many genera contain but a single known species".
Would it not be better therefore to add to the
definition that the term genus (in Natural
History at least) is also applied to any single
species the characters of which are ~~as~~ strongly
marked as those by which the assemblages of
species more properly called genera are distinguished.
This is perhaps a little hypercritical, but in defining
it is best to be as nearly correct as our knowledge
will permit, and I have met with some clever
men who (from preconceived notions of the necessity
of plurality to constitute a genus) have refused
to admit the claim of a single species to that
rank.

I do not think that, after reading Mr.
Brown's Paper in the last part of the Linnean
Transactions, Dr Gray will be inclined to retain
the Class of Rhizanthæ or Sporozæ, all the
supposed distinctive characters of which he will
there find annihilated.

These are all the observations of any importance
that have occurred to me. That they are neither
more nor weightier must be attributed to Dr. Gray
himself, who has not furnished me with the
opportunity of making them so. I have a copy of
the third Part of "Planta Javanica" for his ac-
ceptance and owe him an apology for not having
forwarded it sooner. Shall I send it, as I did
the previous one, through Wiley and Putnam?
Or will you kindly undertake the charge of it?
I owe him also my best thanks for a parcel
of interesting plants, and a letter which should
have noticed some of the specimens to which he
more particularly directed my attention. This I will
endeavour before long to pay, but I am a miserably
bad correspondent and am therefore deep in epistolary
debt.

With kind regards to all your family,

I remain, Dear Dr. Booth,

Yours most sincerely

John J. Brandt

Dr. Barth

British Museum
June 24th 1848

My dear Dr Gray,

I have a long array of thanks
to transmit for your kind and very acceptable
presents received from time to time through
our excellent friend Dr. Booth, and especially
for your Manual of the Botany of the
Northern States, and Genera of the United
States, as well as for our good friend Tucker-
man's Sitchens. I am indeed much pleased
with Mr. Sprague's Analyses of the Genera,
which do credit not only to himself, but to
his Country and to those under whose eye
his work is carried on. It is by such ana-
lyses, speaking directly to the eye, that the

Value of characters is best tested, at the same time that the true points of distinction are brought home to the understanding and imprinted in the memory. The improvement of which you speak is clearly visible and still progressing in the later plates, so that I cannot but congratulate you on having obtained the assistance of an Artist, whose evident love for the subject and increasing acquaintance with its details will make him a valuable acquisition to the science as well as to yourself.

Hartweg has just returned from California with a small collection, little more than 400 species. I have been turning them over this morning. They are in good condition and appear to contain some novelties in the way of species, but nothing remarkably new in point of form has struck me in the hasty glance that I have yet been able to give them.

The state of political affairs in Europe acts even upon Botany. You will have seen the leading part taken by Endlicher in the revolution at Vienna. I do not hear of any other botanists who have followed his example, but Dr. Martins, who has followed his example, but Dr. Martins, who is deeply embarked in his great work on Palms, finds it difficult in the present state of affairs to provide the necessary funds to complete it (the last part being now quite ready for the Press) and is anxious to sell with that view his Library of works on South American History and Geography, which is very extensive and contains many scarce and valuable books. I do not know, however, what chance of success he has. Poor Saccarini, as you will now doubt have heard, is dead, and Smith, I understand, is seriously ill.

I wish I could give you a promise of the early appearance of the concluding part of "Planta Javanica," but I cannot venture to do so, although I do not think it will be very long before

it comes. The remaining subjects, five in number,
are all in W. Brown's hands, and are plants of
much interest on account of the obscurity of their
relations. W. Brown is, I am happy to say, in
good health and would, I know, if he were
here at this moment, desire his kindest
regards to yourself.

Pray remember me most kindly to
Suckerman and to Dr. Torrey, who I hope still
preserves some remembrance of me, and
believe me ever

Your attached friend
John J. Brandegee

Certificate, or that he begs me
(as he always does when I am
writing to you) to give his
kind remembrances

Believe me, ever yours
most sincerely

John F. Beards

British Museum
Jan^y 17th 1849

My dear Dr. Gray,

I have handed over to
the Library here the Copy of
the Volume of the "Transactions
of the American Academy," and
have spoken with the Secretary
on the subject of your request
to receive for the "Academy"
a Copy of our Library-Catalogue,
which I doubt not will be
forwarded to you. Unfortunately,
however, it has as yet proceeded

no further than Letter A.

Heward has now received the amount of the Museum set of Peadler's Plants, which were beautifully collected, and I only regret that the numbers of that set were so comparatively few with reference to the entire numbers of the Collection. He (Heward) tells me he is only waiting to receive the price of the third set which passed through his hands, in order to pay over the whole amount to Dr Booth. I heartily wish so good a collector's success in any new undertaking.

I have delayed answering your kind letter for a few days in order to have the pleasure of announcing to you that your name is recommended to the Linnean Society to fill the vacancy occasioned in our foreign list by the death of Baron De-Sepert, and which it was last year proposed to supply by poor Luccarini. I hope, soon after the Election, which takes place in May, to have the gratification of forwarding your Diploma. I need hardly add that Mr Brown's name was the first subscribed to your

Linnean Society
Soho Square.
London. March 22nd 1849.

Sir

I am directed to return you the
thanks of the Linnean Society for your present of
Planta Fendleriana Novi-Mexicanae, pt. 1,
which has been received, and deposited in the
Society's Library.

I am Sir

Your most obedient
humble Servant
John J. Brown &
Secretary.

Asa Gray, Esq., M.C.
&c. &c. &c.

Charles Walton

Asa Gray, Esq., M.C.
Pai. A. S.
American Academy of Arts & Sciences.
~~Boston~~ Cambridge Massachusetts.



British Museum
April 18th 1849

My dear Dr Gray,

I seize the opportunity of your cousin, Mr Cunningham's kind offer to take charge of any thing I may have to send you, to thank you in the first instance for bringing me acquainted with him, and to express a hope that on some future occasion I may have it in my power to pay him more attention than his very short stay among us will admit at present. Heartily do I wish that the kind

you drop of a second visit to
Your friends in London may be
realised by yourself.

Secondly, I have also to
thank you for the first
part of your "Painter and Engraver".
I only wish we had a more
perfect set of the interesting
collection it describes.

In the last place I know
not how to apologize to you
for a piece of inadvertence
on my part, which will have
the effect of delaying your elec-
tion as a Foreign Member of
the Linnean Society for a year.
The Certificate was duly pre-

pared, and signed, as you will
readily believe, by all the leading
members of the Society; but by
some accident for which I can-
not account but for which
I beg your forgiveness, the
day on which by law it should
have been presented was allowed
to pass, and it consequently
remains over till next year.
I cannot express to you how
annoyed I have been by this
occurrence!

Believe me

Yours faithfully
John J. Brandt.

British Museum
May 7th 1852

My dear Dr. Gray,

Forster's Melastaurum
distichum comes nearest to
your species with the large
oval leaves, and so far as that
character goes only differs from
it in their still larger size
(almost double) and somewhat
more lengthened outline. I should
be disposed, however, to regard
them as the same. I am glad
to hear that you have good spe-
-cimens of his Rybosma also.
Kuhlia (which I still think
cannot well be separated from

Dr. Gray,

Azara) differs, I think, from the true Banara, by the want of the valvate distivation of the outer series of perianthium and also of the false ^{& imperfect} dissepiments which are found in the ripe fruit of the latter; so that I should be inclined to doubt your plant belonging absolutely to Kuhlia. Its identification with Azara of Schott is very desirable, as clearing up one of the genera dubia of that author. All these genera, however, have the closest possible affinity with each other.

I will take an early opportunity of speaking to Rip. just on the subject of Dr.

Wallich's lithographed "List of Plants," and desire him to send the sheets for you to Dr. Boott.

With kind regards to Mr. Gray,
believe me ever
Faithfully yours
John J. Bennett

My Dear Gray

Bennett with emendatory premeditation made do this thing & sent it to me as open after the post came to him my frame for permanent life. I will remember it on his epitaph.

Bennett is at home. I had a note from Hannah yesterday & he tells me Miss H. was better. Pen Luanan still lives.

He has commissioned me to offer his Thesaurus to Cambridge, I have desired Dr. H. to write to Herschel. I suggested Harwood & you, as likely to prize it most & make the most of it. but the bird was not taken.

Love to Mrs Gray. Affly is

May 10. 1852.

J. Bennett

to be the same. The leaflets of the latter are nearly of the above shape, but I never could draw the shape of any thing with accuracy; they are slightly imbricate, and from 12 to 15 pairs on each pinna in the specimens laid in from Menzies and Nelson, on whose authority the tree is said to be "the largest in the Islands."

May give my kindest regards to Dr. Gray, and tell him that it will always give me sincere pleasure to answer his questions in relation to anything contained in our Herbarium. Mr. Brown returned to town at the beginning of the week better I think from his trip to the North. He begs me to give his best regards.

Yours sincerely
John J. Bennett

My dear Gray.
I hope Dr. obs. with British Museum
satisfy in doubt -
I pray thank him -
as I have done. ^{W.B.}
Weymouth. Oct 5.
Kindest regards to you - Dear wife & the Louis
I have not heard of Charles since I wrote to
My dear Dr. Booth,

I was much gratified at again hearing, (although indirectly) from our good friend Dr. Gray, and hope the following notes will assist in answering his queries:

1st Eugenia paniculata.

The specimens from which Gortner took his Syzygium paniculatum were from N. Holland (Botany Bay) collected by Sir J. Banks and Dr. Solander, and named by the latter in his Thes. Eugenia paniculata. They are unfortunately out of flower, so that their proper genus is doubtful; but they are entirely

different from Eugenia paniculata,
Forst. of which we have a bad
specimen in J. Forster's herbarium,
and somewhat better in the Banks-
ian, from Tonga Taboo. In Forster's
specimens the older branches are grey
and somewhat scabrous from the
enlarged pillows of the fallen
leaves, the leaves opposite, nearly
sepile, subcoriaceous, oblong-elliptic,
gradually and about equally atten-
uated at both extremities rather
obtus, 3-4 inches long by 1 inch to $1\frac{1}{4}$
broad, the panicles axillary and ter-
minal, many-flowered, trichotomously
divided; the flowers almost uni-
formly ternate and nearly sepile;
the calyx-tube turbinate. There is
no fruit and the flowers are not
in a very good condition; but they
appear to have the coherent and
operculate petals of Syzygium and
Caryophyllus. Eugenia paniculata,

Lam. (Syzygium paniculatum, Dec.)
from the Isles of France, and
Bourbon, is evidently distinct from
either; and we have a specimen from
the Mauritius sent by Bojer under
the name of 'S. paniculatum, (Dec.)
which is again different from any
of the others.

2.th Acacia heterophylla.

I cannot send Dr Gray a leaflet of
the Sandwich Island plant, but I have
little doubt that it is distinct from
that of Bourbon, of which latter we
have specimens from Aublet and Jac-
quin. In revising our Acacias, after
the publication of Mr Benthams
Monograph, I noted on the speci-
mens from the Sandwich Islands,
"Ab. A. heterophylla Bourbonica videtur
diversa". Benthams appears not to
have seen specimens from Bourbon,
the only habitat indicated by La-
marck or Willdenow, and has silently
assumed the Sandwich Islands plant

Linnean Society
Soho Square.
London. Feb 27th 1854.

Sir

I am directed to return you the
thanks of the Linnean Society for your present of
Planta Wrightianæ, pts 1 & 2, notices of European herbaria, Notice of the
Botanical writings of Col. Rafinesque, Notice of a new genus of *Santa-*
laceæ, note on *Carex liliacea* & *C. gracilis*, Characters of new *Myeta-*
gineæ, Characters of new genera of plants, from *Polyusia*, Characters of
new Composites from Texas, Kunze's notes on U.S. Ferns, Buckley's
descriptions of new species of plants, &c,
which has been received, and deposited in the
Society's Library.

I am Sir

Your most obedient

Humble Servant

John J. Blunt
Secretary.

Asa Gray, Esq., M.D.
N. Y. L. S. &c. &c.

Prof. H. H. Gray.

more often make use of me.
Believe me ever, with kindest
remembrances

Yours faithfully
John J. Bennett

British Museum
Oct 31st 1859

My dear Dr. Gray,

I returned only
three days since from a long
tour on the Continent, and must
request you to accept this as
an apology for my not having
earlier answered your enquiries
under date of the 31st of August.

There is no specimen of
Forster's Ophiorhiza subumbellata
among those purchased at Lambert's
sale, but there are specimens of
the plant from Forster in the
Banker's Herbarium, which

prove it to be a true Ophiorhiza.
The leaves are clearly opposite - in
all cases, not only in Forster's speci-
mens but in others from Capt.
Cook, and in a much better set
from David Nelson. Forster's & Nel-
son's are from Otaheite, Cook's from
Huahine. The length of corolla
in Forster's specimens, which are
not fully developed, is rather more
than half an inch; in Nelson's,
which have the limb expanded,
quite an inch. It is singular that
Forster's drawing of the plant agrees
with his description in making the
leaves alternate, but it evidently
nevertheless represents the same plant,
so that the blunder must have ori-
ginated in some accidental injury
to the specimen figured and described.

To your other question I regret
that I am unable to give so satis-
factory a reply. I know no more
of Reinwardt's Ranthophytum fruticosum
than is published by Blume
and DeCandolle, but I had inferred
(as you will see by the words "seems"
and "appears") from their descriptions
that the differences pointed out existed
between Serchee and the original
Ranthophytum. It is only ^{from this} ~~by~~
inference that I presumed the
distinction of R. fruticosum to be the
same as that of Wendlandia and
consequently intricate. Your Feejee
plant seems a remarkable one in its
calyx-lobes. What is the character
of its inflorescence?

It gives me much pleasure
to receive a letter from your hand,
and I heartily wish you would

to a very large circle of warmly attached
friends on both sides of the Atlantic.
There is an excellent brief Memoir of
him by our good friend, Joseph Hooker
in the "Gardener's Chronicle" for the 14th
of January, of which I have this moment
received a copy, separately printed for
private distribution, from dear Miss Booth
herself. It is, astonishing, as well as
touching, during our dear friend's long
illness, to observe how firmly she, in her
own invalid state, bore up against her ailments
and tended him to the very last. After his
death a reaction set in, and she was much
prostrated, but now I hope rallying.
We have sustained another severe loss in the
death of Joseph Woods, at a very advanced age;
and Sir W. Hooker and Mr. Ward are
now almost the only connecting links between
the botanists of the past age, and of the present.
They are both well, and for their age hearty,
and will I trust long remain so.

Believe me ever, with kindest regards,
Yours sincerely

John J. Bennett

Ward,
March 1.

British Museum
February 22nd 1864

My dear Dr. Gray,

It gives me very great
pleasure to see once more your well-known
hand in a letter addressed to my self, and to
answer as well as I can the queries contained
in it. Your notes give quite correctly the
state of our only specimen of Forster's Daisy
disporina - it is a single leaf contained in the
portion of G. Forster's Herbarium which we obtained
from Mr. Lambert's sale. Of this leaf my
friend and colleague Mr. Carruthers has
kindly made a tracing which I enclose.
It comes nearest to, and indeed I see
nothing to distinguish it from, your No. 3
from the Pezices, the flower of which
also appears to me to agree with Forster's
drawing, a tracing of which accompanies
this. The drawing to my eye, accurately
represents Bentham's Senecioia Barnethiana
of which we have specimens collected by
Vareley at the Pezices under the number
quoted by Mr. Bentham for his plant.
Forster, however, does not represent the
scales in the throat of the perianthium,
which he might very easily have
overlooked, I cannot account for his

'*floribus octandris*,' or for his 'foliis -
enerviis,' the nerves in his leaf being
quite as distinct as in your No. 3.

Your No. 1 has leaves much less long, narrow
and acuminate for Foster's plant; and
its tetramerous flowers are against its
being the same with the plant repre-
sented in the drawings. The form of
leaf in your No. 2 is still more widely
different; and too the tetramerous
flowers are opposed to its being the
plant of Foster's drawings.

I am somewhat puzzled by your
regarding your No. 1 as = Seemann's No. 382
& 381. The specimen of his No. 381 in our
Collection (which he calls *Drymispermum*)
subcordatum is strikingly distinguished by its
broadly ovate and distinct cordate leaves, much
indented towards the base. We have no specimen
of his No. 382. His No. 383, on the other hand,
appears to me to be the same with *Leucosmia*
Guineensis, Wendl., varying only in the greater
obtuseness resulting from a less lengthened upper
half and the more abrupt acumination of its leaves.

As regards the union of *Leucosmia* with *Drymi-*
-permum, there is really very little distinction
between them; the fascial scales of the former
are so small at the base that their disappearance
can hardly be considered of generic value;

and the greater or less elongation of the
filaments and anthers is so merely a
matter of degree as to afford no safe
ground for generic distinction. At all
events the fascial scales do not afford a
sufficient character for tribal discrimi-
-nation, which it appears to me would be
much better derived from the form of the
perianthium and the annularly sessile
anthers of the *Gyninopod*.

Many thanks for your kind information
in relation to dried plants for distribution.
I believe that the whole of those which
you mention would be acquisitions to our
Collection, and should be glad to have sets as
good and complete as could be made up
of them. They are

Hall's Rocky Mountain Plants of 1862.
Wright's Cuban Flora, Musci & Sichones,
and his Monogamous Plants when ready.
Will you kindly undertake to order for us
the best available set of each of these? Also
to direct that they should be sent addressed
"To the Principal Librarian British Museum
London" and that the accounts, made
payable to some one in London, should be
forwarded to me?

The loss of our truly excellent friend
Dr. Probst has indeed been a sad loss.

species. I enclose sketches which
Mr. Carruthers has kindly made
of several of these flowers, which
will show you the relations of
the several parts.

Ever, with kindest regards,
Yours sincerely,
John J. Brunner

British Museum
April 27th 1864

My dear Dr. Gray,

Pray accept my best
thanks for all the kind trouble
which you have taken on our
account. Both your sendings have
come safe to hand and I am
delighted with them. The Cuban
Ferns, Mosses & lichens will sup-
ply many of our wants, and their
determination by Eaton, Sullivan
and Tuckerman adds greatly to
their value. The Rocky Mountain
Collection is a beautiful set, and
forms a capital supplement to the
Nuttallian Collections which we
already possessed from the same



quarter. I do not know whether
you are aware that we purchased
Nuttall's own Herbarium at the
sale which took place after his
death and thereby added greatly
to the riches of our North American
Collection. We purchased also the
set of Douglas's plants which
belonged to the Horticultural Society.

The £6.12.0 made payable to
Sovele Reeve will be paid to him
in the course of a week or two;
but you have given me no directions
as to the £18.8.0 for the Rocky
Mountain Collection and the Cuban
Lichens, sent through Sampson Low.
Will you kindly direct to whom
this should be made payable,
in order that I may put it in
the proper train forthwith?

Are there any sets still in

hand of Sullivan & Seaguer's
"Musci Boreali-Americani"? I
should like much to get as
perfect a set as possible.

Your conjecture as to the
"dioecio-dimorphous" character of
the species of Drimyspermum ap-
-pears very probable, although our
specimens are not sufficient to
establish it. We have three species,
in one of which the anthers are
separate and the style protruded,
as in your D. lanceolatum, in a
second the anthers are protruded
and the style abbreviated, and in
the third both anthers and style
are protruded. In no case (probably
from want of ^asufficient number
of specimens) do we find the two
forms occurring in the same

Again offer my best
thanks for all your kindness,
believe me ever

Sincerely yours
John J. Blunt

British Museum
August 5th 1864

My dear Dr Gray,

Immediately on the re-
-ceipt of your kind and ac-
-ceptable letter of the 29th
ult^o I put the bill for
the Rocky Mountain Collection
in the way of payment, and
hope in a short time to be
able to transmit the amount
to Mr. Tadmater on your account.
The forms through which accounts
have to pass with us, generally
occupy a few weeks, between
the handing in of the bill and
the order for payment.

Many thanks for all the
kind trouble you take in
forwarding my views with
respect to American Collections
of Plants. We have so little
from Cuba, that everything is
dearable from thence, and Wright
collections are particularly well
made. I am extremely pleased
to hear that there is to be a
great issue of Sullivan and
Lesquerens' Insects, and thank
you much for forwarding to
Lesquerens my wishes for as
perfect a set as possible.
Anything else that may turn
up of similar Collections will
be very useful to us.

There is no botanical news
storing at present. Indeed I
feel myself very like a hermit
in London, every body having
gone out of town, and left us
lone for a season. We are here
oppressed with an amount of
heat and drought such ~~has~~
have not occurred for many
years past. And yet Carruthers,
who is in Scotland, writes to me
of frequent showers. Bentham
is in the Channel Islands - he is
progressing rapidly with the second
volume of his "Flora Australiæ".
Seymour is returned from Bene-
-guela, and is busy with Ara-
-liaceæ for his Journal and with
his Fiji Island Collections.

British Museum
August 7th 1864

My dear Dr. Gray,

Pray accept my best
thanks for your very kind
attention to the interests of our
Museum in securing for us a
set of the Californian Plants,
which we shall be most
happy to receive, as well as
the continuation of them when
issued.

We have here no particular
botanical news. All our friends
are well, but at this season
mostly absent from London.

I am myself just returned
from a trip to the Lands' End,
whence I looked westward
and thought of my American
friends, and especially of yourself
and Dr. Torrey, to whom he
pleased to give my kindest
regards, and believe me ever

Your sincere friend
John J. Blunt

Mr. Carruthers joins me in
very kind regards and best
wishes to yourself.

British Museum
April 25th 1866

My dear Dr. Gray,

I had already put
up copies of the 1st Volume
of Mr. Brown's Works for
yourself and Dr. Torrey, toge-
ther with a third copy, which
I shall be obliged by your
presenting in my name, where-
ever you may think it
would be most useful. They
have been placed in the
hands of Messrs. Reeve & Co.
for forwarding to you by the
first opportunity.

Many thanks for your

kind intervention in the
matter of Sullivan and Ses-
-quereux's Musci Americani.
I will report them at once
and the amount shall be
paid as soon as may be to
Reeve and Co. on your account.

I rather regret that Lind-
-ley's Herbarium did not come to
you, as I think it probable
there was a good deal in it
from sources that you were not
likely to possess; but there was
left of original information in
it than one would have expected.
It was in excellent order and
preservation, and altogether a
useful collection. The Orchids
of course were invaluable.

May accept my best thanks

for the excellent Photograph,
which I prize very highly.

I enclose one of myself, by
which you will see that
I have grown a good deal older
since we last met, although it
makes me look more grizzled
than is my wont, for although
at the age of 65 I have lost
little of the buoyancy of my
spirit, and am, I think, good,
in very tolerable health.

Trusting that you are the
same, and with hearty recog-
-nition of your continued friend-
-ship, which I thoroughly reci-
-procate, believe me ever,

Yours affectionately
John J. Blunt

Trusting that you continue
to enjoy good health, and
with kindest remembrances
believe me ever

Your affectionate friend
John J. Blunt

British Museum
London
Dec-5th 1866

My dear Dr Gray,

On receipt of your note,
or rather on my return here
after my autumn holiday,
I made inquiry after the
parcel, and learned from Messrs
Roeber's that they had forwarded
it through Trübner's. At Trüb-
ner's I found that they had
no record of it, but that they
had dispatched a considerable
number of such parcels under
cover to the Academy of Natural
Sciences at Philadelphia. I thought

it best therefore to wait
a while, and see if perchance
it might have reached your
hands through them. But
I now give it up.

Fortunately I am able
to supply the loss, by sending
other copies through Wesley,
in the way directed in your
last kind note, for yourself.
Dr. Torrey and the Smithsonian
Institution. If those first
sent should ever turn up
in America, will you kindly
delete the names inscribed
on them, and offer them in my
name to such Botanists in

the States as you may think
most likely to prize and make
good use of them?

Pray keep us in mind if
any collections come in your way
that may be worth our having.
I have been greatly pleased with
Charles Wright's, Hall and Harber's
and Sullivant and Desguereux's.
Our chief additions of late, besides
these, have been from China, Cen-
tral America, the South Seas,
and we have also added largely
to our European Collections, espe-
cially in critical plants. All
here are well, and I know of
nothing new and interesting
to tell you of at present.

help to cultivate a taste for
natural history among the
rising generation. Your low
estimate of the younger botanists
of America, is I fear to a
great extent applicable to
those of the Old Country as well,
and the tendency is rather to
speculate on slight and super-
ficial observations than to
solid and substantial research.

Ever yours affectionately

John J. Bennett

J. J. Bennett.
British Museum
Decr 10th 1866

My dear friend,

You will have re-
ceived my letter informing
you that I had sent dupli-
cate copies of the first volume
of W. Brown's Collected works
through the Smithsonian Insti-
tution; but it so happened
that, a day or two after it
was written, I got yours of
the 25th of Nov^r, announcing
the receipt of the original
set. I was consequently
able to get back the du-

-plicates, and have only for-
-warded one of them to the
Smithsonian Institution for
its own library. I am
greatly pleased with you
having sent the unincised
Copy to Dr. Engelmann, for
whom I should certainly
have forwarded one, if I had
not got it into my head
that he had returned to
Europe, and was now living
somewhere in Germany.

I am delighted to hear
that our good friend Dr. Parry
is still active, and trust that
he may still enjoy many
tranquil years. Pray give

him my very kindest remem-
-brances.

I gave your message to
your Museum nameplate, who
I regret to say is in very
indifferent health, suffering
greatly from a complaint of
the bladder, which is a source
of constant worry and irri-
-tation, and is I fear telling
upon his constitution. His
wife, now in her eightieth year,
is still wonderfully active,
and as busy as ever with her
collection of sea-weeds, from
among which she is at present
amusing herself by making
up sets for distribution among
our large public schools, to

to you both, and to remember
to the friends who were with
you when we last parted in the
Cathedral Cloze at Canterbury.

Mr. Carruthers and Dr. Trimen also
send their very kind regards
and thanks for your remem-
brance of them.

Hoping to hear from you
again before very long, and pro-
mising to attend to any of
your requests for information
relative to Nuttall's plants
or any others in our collection
I remain, my dear Dr. Gray

Your attached old friend

John J. Blundell

British Museum
Jan^y 17th 1870

My dear Dr. Gray,

I congratulate you
most sincerely on your safe
return to the New World after
your long, and I hope, useful
and agreeable excursion in the
quarters of the Old. Such excu-
sions are very pleasant in
themselves, but it is only after
they are past and over that we
feel how comfortable home
really is; and I am rejoiced
to hear that you are again
happily settled down at home

Many thanks for your kind
arrangements in reference to Wright's
Cuban Fungi, and to Dr Deshay's
Plants of the Rocky Mountains.
I hope we shall soon receive
both. Many thanks too for the
specimens of Drizomys, which are
nice additions to our Herbarium.
I have bought through Nuttall's
Collection, and send you specimens
of this Chorizanthe peltosepala, An-
tiostrophylum Californicum, and
a third plant which he
names Chorizanthe spinosaeus;
but I cannot find anything
under the name either of C.
fimbriata or C. angustifolia.
The only other Chorizanthas are
C. procumbens, discolor and

uncinata, all from St. Diego.

Our good old friend Dr
Gray continues to improve, but
very slowly. He is at present
receiving slight galvanic treatment,
and moves his arm and his leg
a good deal, but has as yet no
control over them. I trust that
before long he will be able to
do a great deal more, and to
get about again once more. Mrs
Gray gets about wonderfully
well, and is of the greatest assist-
ance to her husband. Both she
and he beg to be most kindly
and sincerely remembered to
you and Mrs Gray, and my
dear wife and myself join
most heartily in good wishes

Bel

Fruitland Nurseries
P. J. Berckmans, Proprietor

Augusta, Ga. Dec 6 1878.

My dear Doctor

I feel somewhat ashamed of my rudeness toward You in not answering sooner your very kind letter of a month ago; my only excuse is that when I received that letter I was so very busy that I could not reply to it on receipt laid it aside intending to have the pleasure of writing you in a day or two afterwards. But a rather severe attack of Rheumatism prevented me from attending to my correspondence for a few days & you know too well what it is to be behind in this. Can you overlook my neglect after this plain statement? I hope you will.

I had the Silene Baldovini packed & they are now in fine shipping order & would much prefer sending them to you as you might have a better opportunity to send them to Mr. Backhouse, from whom by the way I have never received any communication. The Torreyas are all right. I saved the larger portion of the plants which are now packed & in good order. I gave Thunberg one as he seemed so anxious to possess it. I told him that he must square accounts with you as they were not mine. Mr. O. P. Fanning of West Hyattsville, Calhoun Co Fla offers me plants at \$40 \$50 & 60 per 100. When shall I send you the plants?

I hope that we will have the pleasure of having you & Mrs Gray with us again this winter. You know that we would be delighted if you will come & promise not to make such a short call as you gave us last spring. I will arrange my business in such a manner as to have a little leisure. My wife begs to be kindly remembered to Mrs Gray & yourself. We fully intended taking a trip North but found so many hindrances that we gave it up & I made only a hurried visit to Chicago. Our summer was fearfully hot, many combers could not resist this fiery ordeal & literally burned up; by great care I managed to save a large portion of my plants but the loss notwithstanding was very large.

Last week S.B. Buckley sent me a plant of "Fouquiera" which
came in rather bad order but seems to revive. He says that it constitutes
a separate order is highly ornamental, its appearance is unique & striking
& is very little known in horticultural circles. I will try & increase
the variety & send you the first duplicate of it.
We have so far had but two Night frosts roses are still in full bloom,
but a cold storm is setting in & most likely will bring us the beginning of
winter. Please to remember that when the rigors of yr climate become too
severe that your Georgia friends would be happy to see you turn your
face Southward where a milder clime & a warm welcome awaits you &
Mrs Gray

Sincerely yr's
S.B. Buckman

Fruitland Nurseries
P. J. Berckmans, Proprietor

Augusta, Ga. Nov 9 1882

My dear Doctor

I received your very kind letter last July as I was leaving home for upper Georgia & as I was away from home for several weeks at intervals I omitted to thank you for your friendly remembrance of us. One of my anticipated pleasures upon my last visit to Boston in Sept 1881 was not realized I called at your home before your return & begged Mr Falconer to say to you how much I would have enjoyed seeing you. When you were here you told me that once while at Montpelier France you had a taste of *Diopyros Kaki* & remembered it as a "Bonne bouche". My crop of this fruit is now arrived as full grown & my wife asks me to send you & Mrs Gray a specimen each to give you another opportunity to taste this fruit & also to entreat that we often think of you and would be most happy if we could have another & longer visit from you

and Mrs. Gray. My sons and niece are all
well, the two younger have been away from
us during the past three years, they are at
Athens at the University of Ga one a Sophomore
& the other a Junior & both good Students.
My wife has been in most excellent health
and feels like myself that we have many
blessings meted out to us and our home is
a happy one.

My niece Mrs Gray has just returned from a
four months visit North. We all join in
kindest regards to Mrs Gray & yourself & with
best wishes for your continued good health I am
Sincerely Yours
J Beutman

The tree which produced the Persimmons sent by
mail was planted in March 1880. & then one year
old. Last year it produced 8 specimens. This year
I cut off upwards of 100 when fully set & left
40 to arrive at perfection. The tree is only 5 feet
high. Had six varieties in fruit but most
regard last month & were too tender in texture to
stand the mailing. The variety is "Tanenashi"
or seedless. I hope you will like the flavor when
fully ripe. Let it remain until quite soft.

HERBARIUM NORMALE AUSTRO-AFRICANUM.

CONFLAVERUNT MACOWAN & BOLUS.

Regio Carroidea.^x

N^o

— Distrib. 1884

Grewia occidentalis L.

In fruticetis

prope Graaff Reinet

Anno 1874. Oct. alt. 2500 ped., legit H Bolus

(x Regio Austro-Decident. — R. orientalis. &c.)

my visiting of several places on my intended route; and also repeatedly interrupted by sickness. I shall leave soon for the Pacific Coast of this state and proceed along Socomusco to Guatemala, where I expect to arrive in October. Any communication from yourself or Prof. Wyman would reach me through the above given address.

Hoping that you are well, I remain,
my dear Sir very respectfully

your obedient servant
J. G. B. Benth

Dr. Ghiesbreght has found a new variety of the Benthonia Ghiesbreghtii with some other slight differences. That decided by you is of pink or violet colour.

Prof. Asa Gray

Cambridge, Mass.

Tuxtla Gutierrez, Nov. 1th 1869.

My dear Sir

I have seen Dr. Ghiesbreght, to whom I had sent your offer long ago, but his answer has been lost. He says that the price of \$8 in gold for the hundred specimens, offered by yourself and Prof. Eaton, would not pay his troubles and expenses. While he was collecting for the Paris Museum, he was paid 60 francs the hundred. He however, offers his collections of dried plants made since we sent you the first collection at \$10. gold. He has ready about 1000 phanerogamic specimens and is collecting still. It is understood that Dr. G. puts the collection on board of the vessel for U. S. free of charges, but that the sea freight and expenses for disembarcking be paid by you. The collection would be forwarded to your address by Messrs. Mallier & Thebaud, 64 Broadway, New York, to whom you after inspection, may remit the amount in gold (not in the equivalent in currency), together with the expenses of freight and disembarcking, which they will charge to you. Dr. G. has not sold nor given away specimens of dried plants to anybody and in the case that you wish to continue the business with him on the same terms, he would oblige himself to collect for you exclusively phanerogamic plants.

You are requested to answer this proposition, if you accept or not, to Dr. Agustin Ghiesbreght himself, care of Don Pablo Lestré y Magas
San Juan Bautista
Tabasco, Mexico.

with the Mexican Mail Steamer. As Dr. G. may go to Europe next spring, he wishes to have your answer as soon as possible. You better write him in French, as he does not read English, and might not be able to find an interpreter in his place.

I have been without hearing from Prof. Wyman, since I received and answered a letter of him in Tabasco. I had informed Prof. W. before I left the U. S. of a valuable collection of Yucatan antiquities in the hands of a Spanish merchant, D. Florentino Jimeno Echovarria in Campeche, but I was doubtful then, if he could be disposed to sell. As I had to touch Campeche, I proposed to Prof. W. to find out about it, and in case that Mr Jimeno were willing to sell, to give him further information on the subject. Prof. W. requested me to do so. I found Mr J. resolved to sell his collection, as his business made this necessary for him. Running through the newly acquired specimens I was highly surprised by their number and scientific merits. The opening of a new main road from Campeche to Merida, the opening of tunnels and the extended connections of Mr J. had nearly doubled the number and more than doubled the value of what I had seen two years before. Mr J. having no knowledge of epigraphy or antiquities in general, his endeavors to form a catalogue, with which I found him occupied were fruitless. I remained over a month in Campeche, and worked the collection through, made a plan for the catalogue and did the more difficult sections myself. From Yagmu, where I stopped next, I gave Prof. W. a full account of the collection, which I estimated

between 8 and 10 thousand dollars worth. It is of particular interest, as it embraces a very full variety of antiquities, belonging all to the same part of Yucatan. If my letter has reached Prof. W. I have never learned. - On my arrival in San Juan Bautista, Tabasco, I found a letter of Prof. W. of old date, in which he requested me particularly, to make my remission of antiquities obtainable for the P. Museum, to Boston and by no means to New York. In consequence I left in the hands of the U. S. Consul in Frontera, Mr. Felix de Nemezzee (a mahogany exporter) nine boxes to be shipped to Boston as soon as an opportunity afforded itself. Nearly all the mahogany ships go to New York or England; once or twice a year Mr N. sends one to Boston, where his partner, Mr J. G. Kidder lives. I gave due notice to Prof. W., offering him to write a paper on the ruins of an ancient city (probably Centla, where Cortes had a battle with the Tabascans), which I had visited and from which place the antiquities sent to him, came; in fact obtained from different persons in the neighborhood, in greater part dug out by myself. I thought that it might have been agreeable to him for his yearly report of the working of the P. M. I gave Prof. W. the address of a german house in Guatemala city (Messrs Hockmeyer & Pittscher) through which I receive regularly my U. S. and European correspondence; but I have had no answer from Prof. W. Nor have I learned, without communication with the coast since I left Tabasco (half a year ago) if the boxes have been shipped or not.

Here in Chiapas I have been busy in my ethnological and linguistic labours, though much embarrassed by an Indian insurrection, broken out at the very time when I entered the state, which has prevented

therefore wishes your answer as soon as possible. You better write him in french, as he does not read english and might not find in his place an interpreter.

I am, my dear Sir

Yours very Truly

J. W. Berendse

Prof. Daniel C. Eaton
New Haven, Conn.

Fuxella Gutierrez, Nov. 1st 1864

My dear Sir

I have seen Dr. Ghiesbreght, to whom I had sent your offer long ago but his answer had been lost. He says, that the price offered by yourself and Prof. Gray of \$8 in gold for the hundred would not pay his trouble and expenses while he was collecting for the Paris Museum, ~~he~~ was paid 60 francs the hundred. He, however, offers his collections of dried plants made since we sent you the first collection of ferns at \$10 gold; He has ready upwards of ³⁴⁰~~240~~ species of ferns and Lycopodiaceae, in about twelve hundred specimens, made up in larger size than the

The correction is the number of plants made according to a letter, just received from Dr. G.

former. It is understood, that Dr. G. collects, dries and puts up the plants in due manner and best for preservation, and that he is to deliver the collections on board of the vessel which carries them to the U.S., but that the sea-freight and expenses in the U.S. be paid by you. He is collecting still. If his offer (including of course one set for you free, as your commission) be convenient to you, he will send the plants to N York. They will be forwarded to you by Messrs Moller & Thebaud, 64 Broad Street N York to whom you after inspection may remit the amount in gold; (not in the momentary equivalent

of gold in currency) together with the expenses of freight and disembarking, which will be charged to you by Messrs Moller & Thebaud. He has not sold nor given specimens to anybody, since he gave me the first collection and if you desire to continue the business with him on the same conditions, he obliges himself to collect for you exclusively.

You are requested to answer this proposition, if you accept or not, to Dr. Augustin Ghiesbreght himself, to the care of Don Pablo Lastre y Magar, S. Juan Bautista, Tabasco, Mexico, with the Mexican Mail Steamer. Dr. G. may go to Europe in next spring, and

to which he had sold Kerorene came to
complain, that some of the boxes delivered
to him did not contain cans of Kerorene
but idols. (I had marked myself every
one of them "Peabody Museum, Cambridge, Mass."
He says, that he had sent the boxes to New
York, as there was no vessel for Boston
in expectation and that he knew they
for the vessel?) had arrived. So I thought
it was all right and made no further in-
quiries. - Mr. N^s agent in N York
was Dr. F. Small & Co. 109 Pearl Street.
Perhaps he can say what has become of
the boxes.

The books and instruments declined by
the O. M. to aid Dr. Koller (Belunze) in his
researches in the ruins, have been forwarded
by myself to him from Tabasco, when, laid
up with fevers in S. Juan P^r, the proper time
for my visiting the ruins, was passing, and I
resolved to go by another road to Chiapas.
He acknowledged receipt in a letter dated 14 July
1869, expressing himself very willing to enter
in my dispositions: to ~~surround~~ the ruins. (The
same place is a rough sketch, made by Antonio.

Merida (Yucatan) Jan^y 6th 1870
Prof. Asa Gray
Cambridge Mass.

My dear Sir

Your favor of July 23rd 1870 has
just come to hand. It was sent after me from place
to place to which circumstance its long delay is
owing. I am very glad to learn that you had re-
ceived my letters of Nov. 6th and May 20.

Dr. Kierbight, not having received answer
from you or Prof. Eaton to his offers made through
myself, and wishing to bring the matter to an end
so that he might ascertain if it would pay to
continue collecting, remained without consulting
me, to send his two collections (forms and plants
separately) to N York. He told me of it
some time afterwards, wishing me to write to you
both what I did write. Since then I have left
Chiapas and did not hear again from Dr. K.
The collections, as I understood, were to be sent
to you or Prof. E. by emigrants for your inspec-
tion, if requested; by no means there could
have been any objection at your or Prof. Eaton's
inspecting them at the house of emigrants.

I believe (according to what Dr. G. told me about the instructions given by him for emigrants) that you may get them at your price (\$85) as the expediency of shipping them for Paris is shut up now by King William. That, if the collections have arrived. If not, they may be lost or spoiled by this time, and that would be an end to it; Mr. G. was resolved to discontinue collecting; the expenses in that locality for paper, boxes, conveyances (all by carrier) being really too high to leave him at least ~~something~~ for his trouble.

Not having heard from Prof. Wyman I beg to inform you of what I have ascertained with regard to the Aztec antiquities at Istepec, they were 9 boxes; 8 trunk boxes of 10 gall. Revenue each, and one larger one made to order for some more voluminous objects, containing stone and earthen relics all from that place. Though most of the pottery is found in pieces as also the terra cotta idols, these relics are of interest, as so far nothing of the state of civilization among the Tlaxtecas has been known. There are some pieces illustrating a peculiar way of Chalcas war ship. Others go to prove, that the principles

of those figures called idols (I do not know their real object) were practiced still after the conquest, as there are unquestionable imitations of Spanish dresses and ornaments of the time. I have not found one single show-piece, but many interesting objects. - I had arranged with Mr. Felix de Nemegey (Michoacan expert and U.S. Consul in Frontera, Jalisco) that they should be sent by him to Boston, according to Prof. Wyman's wishes. When I returned from my explorations to Frontera, Mr. N. was absent. I left the boxes at his office, together with a letter for Mr. N. reminding our agreement, giving again all necessary directions and inclosing a letter for Prof. W. with notice of and notes on the specimens collected, no postoffice being at the place nor near it. I also spoke with each of Mr. N.'s clerks, Messrs. Smith, Poal and Millard, so that the matter might not be overlooked, as some time had to pass before a vessel for Boston was expected. This was about March 1869. When on my return from Chiapas (June 10) I saw Mr. Nemegey; he apologized for the boxes, had forgotten all about them; had been reminded of, when a party

tion and calvary face), to take impressions
in Gatta percha from the hieroglyphical tablets
and to write general additions and corrections
to Stephens' descriptions, which, as far as they
go, are generally very exact and reliable.
He had already sent two of his servants to
rub off and clean the tablets for the taking of
impressions. I do not know how much he
afterwards has done. In his last letter (June
12, 76) he mentions the plan of the ruins as not
yet finished, and that he had prepared to go
next week for some days to the ruins. He also
says: "at the end of this month I shall have an
"opportunity to send with Pope Leon to Tabaco
"what is for you". I do not know if he
refers here to those notes and drawings or
caskets or antiquities for the Academy de-
seam, or to specimens of natural history
destined for the Smithsonian, from which
institution a box with copper-tanks was
in his hands, forwarded to him also by my
self. — A few weeks ago I received notice
of his death, having occurred at 8th of Sept^r
when in another village to assist a patient.
I wrote at once to the friend who gave me the

notice, a german farmer near Palenque, re-
questing him to select from Dr Kallen pa-
pers etc. all that might belong to either
and to forward all to the Smithsonian through
the U.S. Consulate of Carmen City (Laguna).
With this mail I write to Prof. Baird, re-
questing that notes or drawings or antiqui-
ties may be reported for the Peabody Museum.
I did not venture to request repatriation
made in Palenque, as they could scarcely
know nor care to do it; afraid that giving
them too much trouble they might leave
it alone altogether.

I thank you for your good wishes for success
in my researches. They have nearly exclusively
related to ethnology and linguistics and even
here I could and would have done more but
for my bad health, which has been a great
draw-back to me as it has prevented longer ex-
cursions on land and the extension through
Guatemala by way of Soconusco. I may
still, to finish the proposed plan, go by
sea to Guatemala for a few months, but
for the moment I have got a good deal

to do here for the finishing of my ethnological
My address is care of Messrs J Crasemann & Co.
Merida, Yucatan, by the mexican mail steamers.

Wishing you a happy new year and
good health, I remain, my dear Sir
respectfully yours

J. W. Brundage

New York, July 16, 1890

Daniel C. Eaton, Esq
Professor of Botany
Yale College

Sir,

Your communication
of yesterday's date is before
us and we beg to say in
reply thereto that we have
so far not received the
boxes of plants to which
you have reference, nor
have we heard from any one
on the subject.

Should such a shipment
reach us we will retain it
in our possession and advise

you, bearing in mind in
the meantime all you are
pleased to say regarding
the terms on which you de-
clared yourself willing
to purchase the collection.

Very respectfully yours
Wm. D. Hebard
W. D. Hebard

Copy of a letter from the Hon. Mr. MacPherson Bevier.

Savannah 18th July '34.

My Dear Sir.

Your letter has been received. It finds me engaged in preparing for the removal of my family to our mountain home, and pressed by various matters which unavoidably crowd upon me, and occupy each moment of my time on the eve of my departure. Nevertheless, I have referred again to the Act of Congress, and to Mr. Pearce's report, and have read the opinion of Mr. Dallas, & although for the reason mentioned above, I cannot give you an argumentative opinion, I can state to you briefly, the view which I entertain of the question which you propose.

The only official agents provided by the Act of Congress, are those specified in the 3rd section - namely, the Board of Regents, the Chancellor, the Secretary, and the Executive Committee. By these it requires "the business of the said insti.

tion to be conducted." Proceeding to define the duties of the Secretary, it constitutes him "librarian, and keeper of the museum," charges him with the care of "the building and property of the Institution," and requires him under the direction of the Board of Regents "to make a fair and accurate record of all their proceedings." Having thus traversed the whole circle of official duties, and aware that those assigned to the Secretary, might become too onerous for a single individual, it authorized him, with the assent of the Board of Regents to "employ assistants" - but such persons were strictly speaking, not officers of the institution, but in the language of the act, employees of the Secretary, or as the act expresses it, his "assistants" - and in this sense only can the term "officers" used in the 7th section, (when speaking of their liability to removal by the Board of Regents) be understood. The subordinate officers of the Customs, furnish a somewhat analogous case. They are appointed by the Collector with the approbation of the Secretary of the Treasury. Now, the Secretary as the official organ of the President, can remove both the Collector and his subordinates, but this does not

prevent the Collector from removing them.

From what I have written, you will understand my opinion to be that the "assistants" of the Secretary, are liable to removal by that officer, and that such removal would be effective, unless the Board in the exercise of its controlling power over the Secretary should think proper to interfere. I have not time to support this view, by a consideration of the rationale of the act - and indeed it is unnecessary since this has been effectively done by Mr. Dallas.

I certainly did not write my last letter, with a view to its publication, and am not a lover of notoriety, but I do not feel at liberty to decline your request, if you shall deem the publication advisable.

I am dear Sir

Respectfully Yrs.

Wm. MacPherson Berrien.

Professor Henry,

BIOLOGICAL DEPARTMENT.

PROFESSORS:

C. E. BESSEY, M.Sc., Ph.D. *Botany.*

F. E. L. BEAL, B.Sc., *Zoology.*

M. STALKER, B.Sc., V.S., *Anatomy.*

D. S. FAIRCHILD, M. D. *Pathology.*

ASSISTANT:

H. OSBORN, B.Sc., *Entomology*

Iowa Agricultural College.

Ames, July 5th 1880.

Professor Bailey.

Dear Sir,

I have asked Messrs
Holt & Co. of New York to send you a
copy of my new book on *Botany*
as soon as published. I trust that
you will examine it carefully,
and hope that you will like it.

Please write me concerning it
after examination.

Very truly

C. E. Bessey

Prof Bessey
July 5, 1880

A. S. WELCH,
PRESIDENT.

C. E. BESSEY,
PROFESSOR OF BOTANY.

Iowa Agricultural College.

Ames, Jan 9th 1882

My dear Dr. Geary.

It was with a great deal of pleasure that I read your last good letter. An Atlantic Manual or Manual, and a companion Pacific Manual would be most excellent for the present, and until the prairies and plains are more densely inhabited. You are doubtless correct in feeling that ~~the~~ a Manual for the interior portions of the country would not pay financially. I doubt whether it could be published now, but

no doubt it ^{can} ~~could~~ be, when there
are more people in our "great
East".

I think a great ^{forward} step will
be taken when our Manual is
made to include the South as well
as the North, and am very glad that
Chapman's book is not in the way.

Now may I not make a little
informal announcement ^{in the Naturalist} covering
the points you have outlined, i.e.
that ^{early} a revision of your Manual is con-
templated, the geographical range ^{of} to
be enlarged so as to include the country from
the Atlantic to the Plains (thus including the
prairies proper) and that a compa-

son volume is to be made to include
the remainder of the country.

May I not also say that in the
new edition, an attempt will be
made ^{by the use of thin paper, narrow margins etc} to supply the want of a pocket
Manual: ^{of} a part of the edition
to be so prepared.

With the compliments of
the season

I am, Sir, ever

Yours sincerely,

C. J. Berry,

July 25 1887

My dear Dr Gray.

I was much interested in the Memoranda of a revision of the N.A. *Violas*, in Bot. Gaz. I was particularly interested in the relationship you point out between *Viola delphinifolia* Nutt., *V. cucullata* Sitou and *V. palmata* L. I had long ago come to the same conclusion from a study of the three forms in Iowa. I made numerous microscopical studies, including many measurements, and watched the plants under cultivation, as well as in the fields and prairies, and have not been able to find constant characters by which to separate them.

There is, however, this difference between my conclusions and yours: while you make *V. delphinifolia* Nutt. and *V. palmata* L. the species, and reduce *V. cucullata* Sitou to a variety of *V. palmata*, I should have been

inclined to regard V. cucullata Aiton. as the
only species, with V. delphinifolia Nutt as
a variety with ^{much} dissected leaves, and V. palmata L.
as an intermediate form.

I find that on the Iowa prairies, V. cucullata ^{is}
grown mostly upon lower land, and V. delphinifolia ^{is}
upon the higher and drier land. It often looks
as if the higher and drier conditions had produced
the dissection of its leaves, and the narrowing
of their lobes. When grown upon richer soil
it at once becomes V. palmata L. while
when grown upon the high, dry and poor
soils of the tops of knobs it has greatly dissect-
ed leaves, with the lobes very much narrowed.
I have ~~had~~ V. delphinifolia Nutt. change in the
garden to what would be taken anywhere for
V. palmata L. and many leaves are almost en-
tire, approaching very closely to V. cucullata ^{Michx.}

I am convinced from what I have seen
of these violets the past season, growing
where I have watched them, that they
stand in this relation.

V. cucullata Aiton. ————— V. palmata L. ————— V. delphinifolia Nutt.

And that *V. cucullata* Nutt. is the species.
Practically it will ~~be~~^{perhaps} be but to con-
sider *V. oreophila* Nutt. as a species too,
although I do not see why we could
not put them this way:

Viola cucullata Nutt.

B. var *palmata*. (*V. palmata* L.)

γ. var *pedatifera* (*V. oreophila* Nutt.)

I enclose a short note which appeared in
the December Naturalist. You may be
interested also in the notes on *Fumaria*
and *Ruffia maritima*.

By the way, I have not seen your
last contribution to N.A. Botany. I should
be glad to receive it.

Very truly
Charles E. Bessey

British Museum (South Kensington)

London, England.

July 12. 1888.

My dear Mr. Watson.

After thinking over the matter, it has seemed ^{best} ~~well~~ that I should send you a list of such plants as I know must be added to the new edition of the "Manual." I have taken Coulter and as I run over the species have noted such as you might not think of entering. Then I took Gray's Manual and noted such ^{whose range} in like manner, ~~as~~ you might not think of extending ~~the range of~~. The lists may help you a little. I trust that I may be able to do more for the next edition. I return early in Sept. leaving here the 23^d of August.

If there is anything else I can do after I return, just let me know and I shall be glad to do it.

Cordially

Charles E. Bessey.

My address is

United States Exchange, No 9, Strand, London -

(2)
it
^ is just about its present satisfac-
tory fulness.

I wish I could get out
this winter to see you. But
now it looks very doubtful
whether I can do so. We are
trying to have our Legislature
give us more money, and we
have to stay at home to see about
it. Last year I had a good build-
ing put up for lecture-room, lab-
oratory and herbarium, three
large rooms. ample for all the

students I shall probably
have for the next ten years.

Recently the trustees gave me
a department of botany for
\$4,000 for the present year. I

shall be very well fitted out then
I have expended this. Last year
I had about \$5000. In a few
days I will send you an official report,
in which I explain my method of teach-
ing.

Very truly yours
C. E. Peck.

P.S. Cannot I hope for a note from you
once in a while for the Naturalist? I hear
that many Cambridge men withdraw their sub-
scriptions from the Naturalist when it went to Phil-
adelphia, but I trust that that has passed
away long ago. C. E. P.

Novem 23 1888

My dear Mr Watson

A friend here just brought
me fruit of Cucurbita peruviana
Gr. collected in Nebraska, just
west of, but so near to the 100th
meridian that I think you'll
have to include it in the re-
vised "Manual". It is very
abundant in the ~~South~~ East
part of Lincoln Co. This ~~range~~ ^{locality} is,
I think, further East than any
hitherto reported. I have a lot
of fine seeds, a few of which I en-
close for the Bot. Garden.

Very truly
Charles E. Barry

LINCOLN.

June 22 1889

My dear Watson

I send by Express prepaid a
 pkg containing specimens of *Orch*
 & *lutea* & *Erigeron*
conyzolens. from Ewing (N.B.)

Nebr. and also of *Thouandia*
serena from several Nebraska
 localities. I have had it from
 points much further east than
 those named. but am moving my
 herbarium and cannot lay my

hands on them now.

I must ask you to
return these specimens, as
I have taken them from
^{your} the Collection, and after
a while I'll send you some
to keep.

In haste

Charles E. Bering

LINCOLN.

July 25 1890

My dear Dr. Watson,

I am much obliged for the copy of the new manual. It will be very useful to us on the plains, and we all owe you much for giving us the book in such shape.

I could have wished for such a real revision as you and Coulter would have given without restriction, which I can imagine and appreciate. The book is very conservative. I fear it will

tend to make American systematic
is botany more conservative than
it now.

However, we in the West are
glad to have the book, even if
it is to stand as it is now for
years. You have taken off a
heavy burden from western teachers
of botany.

Cordially yours

Charles E. Buxley

Oreoclea sensilis -

reaches 100th meridian on the
Missouri, Nebraska -

Black Walnut

Ruffia monitima, Lincoln, Neb.

Prof. Bessey

Memorandum

To

From W. A. Stiles

Office of

Dear Mr. Watson

Thanks for the letter.
We have a Philadelphia job -

Yours very truly
W. A. Stiles

Part I) List of Western Plants to be (1)
added to Gray's Manual, when it
is extended to the 100° Meridian
by Charles E. Bessey.

- Clematis ligusticifolia* Nutt. Long Pine.
Asyrmon platycarum Link & Otto " "
Conyialis aurea Willd., var. *occidentalis* Gr. Nebraska
Oenone integrifolia T & G. Nebraska. (Common)
~~State~~
Callisander alcaeoides Gr. Lincoln. Neb. common.
Molaeastum coccineum Gr. Central Nebraska.
Rhus aromatica Nutt. Long Pine. Resembles
the form found in Rocky Mts.
Psoralea esculenta Pursh Lincoln.
Petalostemon villosus Nutt. ^{North} Eastern Nebraska.
Erigia Americana Michx. var. *lincolnii* Wats. Very common
~~in eastern~~ ^{throughout} Nebraska, up
to Missouri river (from the west)
Prunus densa Walpers. Long Pine.
Rosa Arkansana Porter. ^{throughout} Nebraska.
Oenothera rhombipetala Nutt. North Eastern Neb.
Gaura parviflora Dougl. Southern Nebr.
" *coccinea* Nutt. Eastern "
Meibomia ornata T & G. Long Pine.
Opuntia fragilis Haw. Long Pine.
Penstemon forniculaceus Nutt. Common
in Eastern Nebraska
Liatris punctata Hook. Common in East Nebr.
Lyndrelia squarrosa Dunal. " " " "
Aptropophus spinulosus D.C. Southern Nebraska
Townsendia Senecio Hook. " "
Ira xanthiifolia Nutt. Common in Eastern Nebraska
Lepachys columbiana T & G. var. *pulegioides* T & G. probably
~~with T & G.~~
east of 100° Meridian, although I am not
quite certain of it.

- Helianthus Maximiliani* Schumacher. Plains. 7
Coropsis tinctorum Nutt. Central Nebraska.
Asteriscus frigida Willd. Long Pine.
Campanula rotundifolia L. " "
Androsace occidentalis Pursh. very common
Asarum ~~puber~~ ^{viridis} Michx. f. very common all over
the state.
" *puberum* Lam. with the preceding and usu-
ally confused with it. Not as
common, but certainly found
at Long Pine.
Sporocarpium leptophyllum Torr. Long Pine.
Salicaria verticillata Gr. Common as a weed in
Eastern Nebraska.
Physalis lanceolata Michx. ~~var~~ common
" " *var. lanigera*, with the last
Centalemon glabrum Pursh. Eastern Nebraska.
Silene alyssa Lam. " "
Plantago ~~lanceolata~~ ^{Patagonica} Jacq. *var. gnaphalodes*
Common
" *pusilla* Nutt. Eastern Nebraska
-
- Salicornia herbacea* L. In salt marshes at
Erigeron corymbosus Benth. ^{Lincoln, Neb.} North Eastern Nebraska
Rumex crispus Pursh. Long Pine, and
Central and Southern Nebraska
Shepherdia argentea Nutt. Thompson Nebraska
Croton Texensis Müll. " "
Kleins americana Willd. " "
Celtis occidentalis L. " "
Quercus macrocarpa Michx. Eastern and Northern Neb.
Salix cordata Muhl. *var. verticillata* Anders. On the Neis
souri and Missouri rivers, Neb.
Yucca

- Yucca angustifolia* Pursh. Central Neb.
Andropogon Hallii Vasey. Long Pine.
Bouteloua oligostachya Torr. Very common.
Buchloe dactyloides Engelm. From the Missouri
 River westward, now rare in the eastern
 counties, but persisting upon low lands
 at Lincoln.
Distichlis spicata Raf. Abundant upon saline
 or alkaline lands throughout the state.
Trinervium purpureum Thunb. Sandy soil at Long Pine
~~Asiaticum~~ *Asiaticum* ~~with the longica Vasey~~, very common.
Agropyron repens Beauv. Eastern Neb.
 " *glaberrimum* — Throughout the state.
 In the western portion of the state it is
 known as wild wheat-grass, and is highly
 esteemed for its nutritious hay.
Juncus virginicus L. ~~abundant throughout the state~~ Throughout the state.
Pinus ponderosa Dougl. var *scopulorum* Eng. Abund-
 -ant from Long Pine westward, on
 the Niobrara river and its tributaries, and
 occasionally found in Central Nebraska.
Salicis alba repens Spring. Long Pine, on the
~~low~~ ground.
Botrychium virginicum Swartz. Lincoln. rare

The foregoing list made by taking Coulter's Manual.
 I have included only those which must certainly be
 added to Gray's Manual. [Now see other list].

①
List of Nebraska plants, or rather of such plants as must certainly be noted as extending to Nebraska.

— Made up ~~for~~ taking Gray's Manual. —

-
- Clematis virginiana* L. Common.
Aconitum patens L. var. *nuttallianum* — Northern Nebraska
 " *decapetala* — Common.
 " *cylindrica* Gr " "
 " *virginiana* L " "
Ranunculus cymbalaria Pursh. Common on the prairie and plains.
Myosurus minimus L. very common at Lincoln.
Aquilegia canadensis L. Eastern Nebr.
Primula triloba Daniel. South eastern Nebr.
Podophyllum peltatum L. " " "
Nelumbium luteum Willd. Eastern Nebraska.
Gynophtaea luteum Penn " "
Nephus adonia Hit " "
Sanguinaria canadensis L. " "
Dicentra cucullaria DC. " "
Viola cucullata Hit. very common
 " " var. *palustris* — occasionally found.
 " *serpentina* Hit. very common.
 From a long continued observation of these three forms, I am confident that the var. *palustris* is only an intermediate form between the other two. *V. cucullata* grows upon more moist rich land, while *V. serpentina* grows upon more dry, poor land. If when the last is grown upon rich soil it readily becomes *palustris*. I have been unable to make out any difference whatever between the flowers of the three forms.
 Dr Gray's suggestion to make *palustris* the type of the species is most certainly an error. It is but a connecting form, and is not an

-titled, in my opinion, to some varietal rank.

V. cucullata is the proper species, while

V. delphinifolia is itself scarcely deserving of more than the rank of a variety of it.

Silene americana L. Eastern Neb. and to Long

Impatiens pallida Nutt } Pine.

" *fulva* Nutt } - Long Pine.

Okalis violacea L. } Common -

" *erecta* L. }

Xanthoxylum amaranthifolium Mill. Eastern Nebraska, and
to Long Pine.

Rhus glabra L. very common -

" *toxicodendron* L. " "

Vitis cordifolia Michx.) Common -

" *riparia* -

Ampelopsis quinquefolia Michx. Common.

Rhamnus lanceolata Pursh - Eastern Nebraska.

Ceanothus americanus L. - Common

" *ovalis* Britton - less common.

Celastrus scandens L. - Common.

Euonymus atropurpureus Jacq. - Eastern Nebraska.

Acer dasycarpum Michx. Common in the
eastern half of Neb. where it is
the only Maple.

Negundo aceroides Michx. throughout the State.

Notolania sagittalis L. Eastern Nebraska, where
it is said to produce "loco" in horses

Oxytropis ^{and cattle} *Lamberti* Pursh. Common - Like the pre-
ceding this is regarded as a "Loco weed"

Cercis canadensis L. ^{South} Eastern Nebraska

- Gymnocladus Canadensis* Lam. East Neb.
Gleditsia triacanthos L. " "
Prunus Americana Marshall. common throughout the state.
 " *pumila* L. Central Nebraska, very common. (Called universally "Sand Cherry") and used for posting etc. The cherries are dark purple-black, and average half an inch in diameter. When fully ripe they are very good eating indeed, with but little astringency.
Prunus virginiana L. Eastern Nebraska, going very westward to —
 " *demissa* Welf. (at Long Pine) The cherries are about one third of an inch in diameter, and purple-black. They may be freely eaten uncooked, possessing no more astringency than P. serotina. When made into pie etc they are most excellent, as I can testify from personal experience at Long Pine. The shrubs are ~~small~~ ^{small} consisting of numerous small slender shoots which form immense thickets.
Prunus serotina Ehrh. Eastern Nebraska
Prunus coronaria L. North eastern Nebraska.
Echinocystis lobata T & G. Very common
Apium diversicatum Britton & H. Southern Nebraska
Coutatena grandiflora Torr. Common —
Osmorhiza mollis Michx. common — but one plant appears to be midway between Caroliniana and mollis.
Mertensia virginica B. Southern Nebraska.

Asclepias cornuti Decaisne - Common. A most troublesome weed in cultivated fields.

" *Sullivantii* Engelm. Central Iowa, and Nebr.

" *tuberosa* L. common.

" *verticillata* L. "

Maximus Americana L. ~~Western~~ to Central Iowa certainly, and I think to Eastern Nebr.

" *viridis* Michx. f. All over the state. The principal weed of the prairie, abundant.

" *pubescens* Lam. with the last, but less common.

" *sambucifolia* Lam. Western to central Iowa certainly, and I think to Eastern Nebraska.

Chytaphus angustifolius Sweb. common

" *angustifolius* Sweb. "

" *hirsutus* Sweb. ? But I take to be this species occurs in Eastern Nebr.

Cycloloma platyphyllum Moquin. Abundant in Central & Northern Nebr. where it is one of the "Tumble-weeds".

Corispermum hyssopifolium L. Long Pine. Another "Tumble weed".

Amaranthus albus L. Common - as if native - This is the most common "Tumble weed" of the prairies and plains.

" *blitoides* Wats. common.

Trichlisia floridana Moquin. Long Pine.

Polygonum sagittatum L. Long Pine.

Helianthus fulva Michx. Eastern Nebr.

" *Arenaria* Willd. throughout the state.

Morus rubra L. North Eastern Nebraska.

Platanus occidentalis L. Eastern Nebr.

Juglans cinerea L. Not now known to be in the state, but I have seen nuts which were dug out of alluvial soil in the eastern part of the state, indicating that it was recently a native.

Juglans nigra L. Common in the southern ^{Nebr.} parts, and along the northern part to Long Pine.

Carya alba Nutt. South Eastern Nebr.

" *amara* Nutt. " " "

Quercus alba L. " " "

" *macrocarpa* Michx. Eastern and Northern Nebr.

Several other Oaks extend westward across the Missouri River, but *Q. macrocarpa* is the only one which extends out upon the plains as far as Lincoln. It becomes smaller and smaller upon the plains, but in the valley, it is of good size, even into the Black Hills of Dakota.

Corylus americana Wall. Long Pine ~~Nebr.~~

Ostrya virginica Willd. " " and extends
ing to the Black Hills, Dak.

Arisaema triphyllum Torr. Eastern Nebr.

" *procumbens* Schott " "

Scirpus minor L. common.

" *polyrrhiza* L. " (In flower in pool
in an island in Platte river, 1872)

Typha latifolia L. Common.

Ruppia maritima L. In salt ponds at Lincoln.

Iris ^{*versicolor* L.} ~~*versicolor* L.~~ very common. ~~but not common~~
~~in the south part of Nebraska.~~

Erythronium albidum Nutt. common.

Comelyna virginica L. Long Pine.

Androsace virginica L. Common, but the
plant universally low, not exceeding
6 to 8 inches in height.

Zizania aquatica L. Central Nebraska, very
near to 100 meridian, on Loup river.

Spartina cynosuroides Willd. On rich soil (not dry
hollows and streams) very common.

Phragmites communis Trin. Common. Along the Platte
it often forms long running stems from 30 to 50
feet in height.

No II)

(6)

Hordium jubatum L. Dry common. One of our
troublesome weeds.

Cyperus tribuloides L. a very common grass which
is one of our worst pests.

Andropogon furcatus Muhl. "Blue Stem" Common.

" *scoparius* Michx. "Bunch Grass" "

Hordeum intus Gr. "Bushy Blue Stem" "

Equisetum arvense L. common.

" *hyemale* L. "

Chilanthum lanuginosum Nutt. Northern Nebraska.

Pellaea atropurpurea Link. Southern "

Cystopteris fragilis Berk. One of our most common ferns.

Oxoclea semibilis L. Long Pine.

Botrychium virginicum Lundy. Lincoln.

No. III.

Samolus hypnoides — N.E. Iowa.

Hammamelis virginica L. North Eastern Iowa.

Adoxa moschatellina " " "

Menyanthes trifoliata L. Central Iowa.

Ulmus racemosa Thunb. N.E. Iowa

Symphoricarpos fortis Schreb. " "

Aceris calamagrostis L. Central Iowa. certainly in-
-digenous.

A few Iowa plants. to be ad-
-ded to the New Edition of Gray's
Manual.

OFFICE OF G. N. BEST, M. D.

Rosemont, N. J., Feb 13 1888

My dear Dr. Watson:

I write to thank you for having forwarded M. Crispin's letter and to say that I regret my inability to fill your application for a pair of Rose specimens at present, but shall take pleasure in doing so at the close of the coming botanical season. Numerous applications have exhausted my supply of good material.

The fruit of Rosa carolina, L. withers and wrinkles during winter and serves therefore as a valuable character by which to distinguish it from doubtful forms of R. lucida,

the fruit of which remains plump
as does that also of R. humilis and
Var. villosa.

In the Eastern States you
have the typical lucida with
stout curved spines, thick
shining leaves broad stipules.
In the West they have the typical
humilis with thinner leaves,
straight slender spines and narrow
stipules. In parts of New York,
New Jersey and Penna. mixed
forms are encountered, in one
locality approaching the one
type and in another the other.
It is a common remark among
botanists that these "run into
each other."

It would seem an important
factor in the solution of the Roro
problem to correctly interpret

Rosemont, N. J., 188

them. Two hypotheses may be urged. 1° They are hybrids. 2° They are in reality but one species and the mixed forms are the result of differences in location, soil, etc. Much might be said in favor of each and much might be said against each, my preferences however are for the latter.

If they are hybrid two typical forms of both lucida and humilis ought to be found somewhere growing together. This, as you say, is seldom if ever the case. Again, if they are hybrid, they are as vigorous and as prolific as the parents, which is ~~rather~~ not the rule, if Darwin be good authority.

(4)

I think I can safely say, after having carefully observed the changes in these plants, seemingly produced by differences in environment, that the relation between them is much too close to consider them species and that the better way is to regard them rather as varieties. I believe this to be more in accord with sound botanical nomenclature.

I shall be pleased to hear from you at anytime.

Very truly Yours,

G. H. Beek

P.S. In the Herb. of Col. College there are some Roses of my collecting and if you are in New York and choose to call I know Dr. Britton would take pleasure in showing them to you.

Rossmont, N. J.,
July 9th, 1888.

Dr. Watson:

My Dear Sir:

I write to thank
you for your kindness in
sending me a copy of
your "Contribution to
American Botany No.
XV." I would have
acknowledged its receipt
sooner had not sickness
prevented and for the
same reason I have
not examined it.

(2)

D^{rs} Porter and Britton
and I propose to make
a collection for M.
Crisp. In the present
stage of his investigations &
it is important that he should
have, in flower and fruit, (if
possible) good specimens of
R. nitida. Could you assist
us in this particular? By
so doing I know you would
receive M. Crisp's warmest
thanks. In the absence of
D^r Britton collections may
be sent to me. At the close
of the season such material
as we have will be sent
to Columbia College and
from there to Brussels.
It would seem quite
possible that Crisp's final

(31)

Arrangement would be as follows:

R. lucida, Marshall.

Var. lucida,

Var. rubida,

These three forms, quite distinct in certain localities, run into each other in others. In N. York, N. Jersey and Penna. forms may be found approaching more or less closely R. rubida. Outer sepals more or less lobed seems to be the only character (constant) to distinguish it from the type. — There are some other points connected with this subject about which I would like to write you for your critical judgment on them if I felt able but I am just recovering from an attack of

(4)

Malarial fever and my
brain is too much cinchonized
for the prolonged consideration
of a subject so difficult as
that of our roses.

I am, my dear Dr Watson
Very truly Yours,
G. W. Bees

Rosemont, N.J., April 3, 1889.

My dear Dr Watson:-

I write to ask you to exchange with me, or if this is not acceptable, to loan me 10 or 12 specimens of your Rosa lucida, for which I will send you an equal number, or more, of my var. lucida as found with us.

Is Rosa lucida as you have it a durable bush enduring from year to year like R. Carolina or does it die after two or three years to be replaced by stems grown off from the roots of the primary bush like Rosa humilis?

M. Crisp is more and more inclined
to regard his "true" R. lucida as distinct
from R. humilis and rank it as a
good species. My impression is,
or rather has been, that it belongs
to the humilis group. It should be
remembered however that his "true"
R. lucida is much more restricted
than the forms generally recognized
as such by us, with Repals ord.
entire, leaves of the flowering branches
of 9 leaflets, bush durable and of
long life, etc. The very important
point to be settled is the character
last referred to - the life history
of the bush both above and in ground.
Whatever information you can give me
bearing on these particulars will be
most thankfully received and duly
reciprocated should opportunity offer.

Very truly Yours, G. N. Bent

Rossmore N.Y. May 5th, 1890.

My dear Dr Watson:

I am greatly in need of specimens of *R. Spithameus*. If you will send those you have in hand, you will confer a favor. I will cheerfully pay express charges both ways. My express office is Center Bridge N.Y. I shall return them in a very short time. It is very desirable that I have them as soon as possible.

The specimens I have examined of this ~~are~~ come from the middle and southern parts of the state. I have seen none from Trinity River.

The quantity of material placed at my disposal has been, with the exception of *R. Californica* and *R. Epithamiae*, quite ample; the quality is far from being satisfactory. As you know a large proportion of specimens found in herbaria are worse than worthless.

When an author gives up his own creations I think it is time for other people to follow. Crippin's *R. Fendleri* descends to the rank of a synonym, *R. picrocarpa* being recognised species. This extends far north, probably as far as 65° (Fort Yukon) and is generally a widely distributed as well as very variable species.

I am fully aware, my dear Dr Watson, of the difficulties

the treatment of The North American Cinema mammal present and thank you for your kind suggestions. I think however that it would be better to keep bringing this subject to the attention of botanists in order to stimulate collectors to gather more and better material. It is quite probable that neither you nor I will see them placed on satisfactory basis.

I shall be pleased to have any suggestions you have to make.

Very truly, Yours,

A. W. Bush
 (" ")

100
Reno, N.V. May 13, 1890

My Dear Dr Watson:

Today, I return by
express the boxes loaned me,
~~and~~ for which please accept
my sincere thanks.

A careful examination
of them leads me to think as
you - that they are a peculiar
form of that indefinite group
here called *R. Californica* C.H.
Specimens however collected
by E. L. Innes in "Pahia"
Forest Sonoma County differ
from these in many respects,
more prominently in the shape
and texture of the *in* 'lets.
They may be likewise a

pericarp form of some
Rose that grows in rather
unfavorable
conditions.

As to the eastern
species I have to say
that I have run them
together because they
would not run apart.
R. Carolina is distinct
but *R. lucida*, *R. nitida*
and *R. humilis* are but
varying forms of one poly-
morphous species, at least
so I think.

W. C. Cresson, no mean
authority, under date of
March 30th writes thus:

after referring to a package
 which he had just rec'd
 from Arnold Arboretum
 and from Mr. Haydon he
 says that he has taken
 up the study of the
Carolinæ again and the
 result of this examination
 has been to doubt very
 much the specific distinctions
 of *R. lucida* and I doubt
 not but that I will soon
 come to your way of thinking
 to know that *R. lucida* is but
 a variety of *R. humilis*.
 Basing myself especially
 on some characters pre-
 sented by the plant

Commonly Cultivated in
 Europe I had hoped that
 These Characters would
 be confirmed on the
 form spontaneous. My
 hope has not been realized
 + + I will confess with
 entire frankness my illusion
 and recognise that "you have
 been more clear-sighted
 than I on the subject of
 the value of R. lucida."
 + + R. lucida is going
 therefore to disappear from
 the fable of true species.
 That I am right
 as in disposing of these
 Roses as I am now I feel

Confident and with
highest living authority
sustaining me, I can
well afford to wait
the judgment of those
who will review what
we have done when
we have no chance
to make any explanation
or to give any excuse.

Thanking you again
for your kindness I
am, very truly, Yours,

J. H. Best.

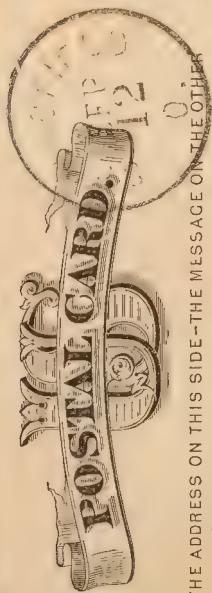
Sept. 1881

Phal. i. 1st

1. *... ..*
 2. *... ..*
 3. *... ..*
 4. *... ..*
 5. *... ..*
 6. *... ..*
 7. *... ..*
 8. *... ..*
 9. *... ..*
 10. *... ..*

2. *Hy. c. ...*

same loc.
10 1/2 ft. from surface.



WRITE THE ADDRESS ON THIS SIDE--THE MESSAGE ON THE OTHER

The Columbus & Hocking Coal & Iron Co.

H. F. HOLLOWAY,
Assistant Secretary.

COLUMBUS, O., Feb 1st 1887

Gen. E. Davenport Esq
Boston Mass.

Dear Sir,

Remembering your

kindness in former years, I take the liberty
to send you some ferns, collected at Cayatoga Falls,
Ohio, June 18th 1879. Will you please advise me
to what variety of *A. spinulosum* you would
refer this, it has a different appearance from
the *A. spinulosum* which I found in the vicinity
of Springfield, O.

Also please give me the latin for Sandwich Islands,
and oblige.

Yours Truly

H. J. Biddlecome,

28 Keifer Avenue,

Columbus Ohio,

Sandwich Islands³, or Insulae Hawaianae

Miss Wiley High School.

Prof. C. F. Smith

A. spinulosum - form which runs into *obtusatum*

C. E. D.

tion picture it is as it came over
logs, & up & over old stumps, and
went way up trees; or in young
road banks as though as delicate
as lace, & this it was a wonder of
to see, & unless you have seen
it blowing as we did, you have
not to see one of fine's sweet again-
side treasure. As I wrote, the
white is very rare, but very dis-
tinct, & I brought a great sod of
it, and our gardener has planted it
here. The seeds will go this evening.
They are numbered to correspond with
the numbers on my plants. I spent
all yesterday morning searching for
certain seeds desired by you, but
was not successful. This morning
our gardener went on some errand
but has not yet reported to us.
The seeds I sent you at the gar-
dener gathered this spring. We will
make especial effort to secure

Bedwells

Brookline

June 27/97

Dear Mr. Brown,

I am so very grateful
to you for the seeds which you sent
and if you will think a moment
I will send you a few more
kind words would have been sent.
I think I have, but you gave
us such an impulse last fall
that our interest has been as true
as possible, but we do if we can
not serve to uphold our hands
while discouraged not to let us
disastrous. The fact of the contin-
ble resistance in sending you so
many apparently plain and white

less plants, but remember your
patience in the matter, and your appre-
ciation of what seemed to me a very
simple plan for, as I think you said, I am
not sure we could secure, especially
as some of the most wonderful
and those which my husband has
long desired to have the
name of. If numbers were to be
in, I can not tell, as of four which
~~which~~ did not reach you, I find
duplicates here. The other numbers
are not here. Also I regret to find
that I have so troubled you with
the climate! The specimen now
on its way, gathered in the most
kind, will be the third! Is it you
can not be sure of the beauty

of it. However, I think it is the first day of May.
Over a year since it was in the most perfect state, the thing taking
care and in the greatest appearance, & when taken I was
told and gathered up to get it into the plants to do this
it was for me, I think it is the best I could do.

For the first time, also, I was able to see it. I was not
you can see it in the morning, and at the same time, I was
not at all + beautiful in my, and at the same time, I was
not at all, and it was also, I was able to see it. I was not
this, and that it is a great + beautiful + beautiful + beautiful.

That is the beauty of the thing, and that is the beauty of the
thing to be preserved. The same is the same, and the same is the same.

It is from the same source that
I have obtained the beautiful
illustration of the "Beauty of the
Nevada" which you have seen, so
we double pleasure that it has
at last reached you.

Kind regards, my
love to Mrs. Gray, to whom it has
been my purpose long to write.
The photographs she so kindly
sent have been given to me, and
afford me great pleasure.

The next step is to Spring
to visit me Mrs. Gray & yourself,
and Mr. Joseph & family, to Santa
Chico, and also to conduct you
over our loved Sierra Nevada
Mountains. With many thanks

for your kind note, which has
been received, and is
being forwarded to you.

Very sincerely,
Your friend,
C. H. H.

Chas. H. H.

was of service to you. Hope to
send more another year, unless
you come to get it.

Beata is well
and seemingly happy. She has
been elected President of our Faith's
Missionary Meeting; quite an honor
in view of the many members
her senior. I believe she will
make an excellent President.

General and I have indulged
in considerable rambling and
languing on our creek bank
today, it seeming especially lovely.
The birds are singing sweetly and
dip into the water for a bath,
many bright colors among them,
while the fish seem content, and
even a trout displayed his
agility to our admiring gaze!

We have a grand garden party
Friday night, in our ground, for benefit
of Chautau. Love to Mrs Gray.
Yours truly, A.K.B.

P.S. General sends love to you,
and expressions of affectionate es-
teem to Mrs Gray. Annie K. Bidwell

Raucho Chico

June 15th 1886

Dear Dr Gray,

Mr Proud sent you
not long since what he consider-
ed a specimen of Ranunculus
canus, though to me it was not
a good specimen if Ranunculus
canus at all.

Mr Proud claimed
it was a late growth, hence in-
ferior blossoms, height, etc. so I
sent it without having time to
more than glance at it, and "take
his word for it!"

Mrs Curren

of San Francisco Academy of Sciences wrote for some specimens, saying you had received some from me. To her I sent one of Mr Proude's specimens, though ashamed to send so poor a one.

When you wrote for more, we had many guests, and I was unable to search for them, the guests continuing to come and go, six and more at once. Each day it was my plan to search for your Ranunculuses, which is not abundant, though had I had time, could have found more in other places. Yours was all to be found where it grew. Mr Proude gave me an orchid branch, from one

found in our Canon but most growing on crevices bank. My Secience artist is here enclosed. The flowers were elegant this spring. Did you notice any peculiarity about a brown orthocarpus, which I sent? It was the first known and had never been seen. Also a very light Ranunculus, new to me, and both scarce. We thought them pretty. They grew by vineyard. A friend in the mountains sent me a spray of yellow Taraxacum. We had never before seen it of that color. It grows in the high Sierras. We are very much obliged to you for "Botanical Contributions for 1886" and glad to see that our Ranunculuses came

Wednesday

52 BEACON ST.

Dear Professor Gray

I shall send in a
day or two some odd &
ends of botanical papers
& books, as you suggest, &
shall be glad to hear whether
there is anything among them
that can be made useful.

What can best be
done with the large volumes
Professor Gray

Dr. Davis' Book on gonorrhea?
Does your library want them?
or to public library, or to
athenaeum?

Very truly Yrs
J. P. Sigler

I trust that your 'accident'
is not a serious one. —

J. Bigelow
Boston Sept 7 1871

Dear Sir

I send you by
Cambridge express some plants
such as you marked on
the list of my Shaker friend
in Enfield N. H. Please
accept them for the Botanic
garden from
your friend

Jacob Bigelow

Prof Asa Gray

J. R. Johnston

Boston May 15 1844

Prof. Gray

Dear sir

Since our last
Botanical conversation, my cares
and engagements, present and
prospective, have so increased
that I begin to doubt whether
in justice to them, I can
encumber myself with new
engagements. Must therefore
as I would like to assume again
the provisioned character of Botanist
I must relinquish the ambition,
though not my love for the object.

Please find inclosed
my check for \$ 200, which will
make my botanical contribution
foot up as follows

Subscribed to Dr Haywood	300.
" to Mr Emerson &c	500.
Cash now	200.
	1000.

This I believe is as large
as any individual contribution
except Mr Thayer's -

The check which I send
now will not be entered on
any college subscription paper
being intended for your private
use, to help you towards bridging
over the vacant space of the
present year. At the same
time you will be released
from the labor of supervising the
new edition, and enabled to devote
your time to more beneficial objects.

I shall always be happy
to confer with you on subjects
promoting the interests of Botany
and the Garden
very faithfully yours Jacob Bigelow

Boston Aug. 26 1868

Prof Asa Gray

My dear sir

To discharge some
long delayed promises I
await myself of your kind offers
and inclose some miniature spec-
imens & photographs herewith.

The specimens are for Dr
Reichenbach jun.? at Dresden
the photographs for him & for
Deeudelle & any body else

Wishing you a pleasant
and prosperous voyage

I remain faithfully yours

Jacob Bigelow

Professor Asa Gray
Botanic Garden

Nov 1846

Offwell House
Near Haverhill, Conn
Eng.

Dear Mrs. Gaily

I think I gave among the
autographs of Abolam, a letter from
Salisbury is whose honor the Gayle tree
was named -

The enclosed lines, written by Dr. J. Bigelow, were copied many years ago by
my husband, who was much interested
in the tree; indeed the first time he came
on from Philadelphia to see me, he stayed
over night at the Revue House, early in
the morning, with a map of Boston, he
made his way to the Common & sought
out the famous tree -

When I was a girl at school in Boston,
I well remember seeing this tree dragged
by many yoke of oxen, from opposite the
house of Mr. Gardner Greene in Tremont
St, to its present position near the residence
of his widow in Beacon Street.

Perhaps you could put the lines with either
Salisbury or Bigelow's letter in the volumes
you are preparing.

Truly yours

Isabella James -

To the Ginkgo-tree on Boston Common
By Dr Jacob Bigelow

Thou queer, outlandish, fan-leaved tree,
Whose grandfathers came over the Sea
A pilgrims of the Ocean,
Didst thou expect to gather gear,
By selling out thy chopsticks here?
What a mistaken notion!

Hard times methinks have been thy fate,
Such as have played the deuce of late
With men's estates and purses,
Since on thy native mount secure,
Thou deem'dst thy title safe and sure,
No dream'dst of such reverses.

They dealt thee many a sturdy thump;
They digg'd the earth beneath thy stump;
And left thee high and dry;
The spot which once thy roots did bore
Is now the garret of a store
And earth is changed to sky

They dragged thee sweeping through the street
They set thee up upon thy feet,
And bade thee sink or swim;
For many a month 'twas quite a doubt,
If thou could'st possibly hold out
Thou look'dst so very slim.

And every morn a motley crew
Of idling loungers came to view
Thy withered limbs on high;
And many a knowing look was there,
While some that thou would'st live did swear,
And some that thou would'st die.

Some shook their heads and hinted fear,
It cost so much to move thee here,
That times would be cruel;
And some exclaimed what pity 'twas,
In these hard times to incur the loss
Of half a cord of fuel.

But thou most grave and sapient tree,
Thou idle talk was naught to thee,
Yet could not be prevented;
So thou didst wave thy breezy head,
And nod assent to all they said
And send them home contented.

Meanwhile thou didst resort to toil,
Sent forth small roots in quest of soil,
And husband well thy gains;
Two years thou mad'st but little show,
But let thy useful trimmings go,
And live within thy means.

Dear Gongho, in these days of dread,
Methinks a lesson may be read,
In thy low situation;
Thy story might perhaps impart
To many a vexed and drooping heart
Some hints of consolation.

Tell them that thou too hast been distressed,
And found thyself at times quite pressed
For want of friendly propping;
When none who witnessed thy misdeeds,
Would lend thee half a gill of sap
To save thee even from stepping.

Tell them how low thy credit sank,
And how they ran upon thy bank,
And cleared thy vaults profound;
How thy supplies were all cut off -
And saw thy stocks was low enough
When flat upon the ground.

But thou, brave tree didst not despair,
But heldst up thy head in air,
And wast not seen to flinch;
Thou lettest them know, for thy spirit
Thou still hadst something in thy trunk
To serve thee at a pinch.

So when thou hadst set up again,
Although thy garb was rather plain,
Thy garments old and dented,
Yet men who saw thy frugal ways,
Remembering such in earlier days,
Believed thou might'st be trusted.
The Birds, thy customers of yore,
To thy new stand came back once more,
As an established place;
It made thy heavy heart feel light,
When they discharged their bill at sight,
And paid their notes with grace.

And so thou hast survived thy fall
And fairly disappointed all
Who thought to see thee go down;
And better days are stored for thee -
Long shalt thou live triumphant tree,
And spread thy foliage broad and free
A credit to the town.

MOUNT AUBURN CEMETERY.

TO THE GATEKEEPER:

Admit *Prosser Gray & friends*
with one vehicle, into the Cemetery, on this day.

James Bigelow TRUSTEE.

REGULATIONS CONCERNING VISITORS TO THE CEMETERY.

The gates are opened at sunrise, and closed at sunset.

No money is to be paid to the Gatekeeper.

No persons are admitted on SUNDAYS or HOLIDAYS, except PROPRIETORS and members of their HOUSEHOLD, and persons accompanying them.

No refreshments, and no party carrying refreshments, will be admitted to come within the grounds at Mount Auburn.

All persons who shall be found within the grounds making unseemly noises, or otherwise conducting themselves unsuitably to the purposes to which the grounds are devoted, will be required instantly to leave the grounds, and upon refusal, will be compelled to do so; such persons will also be prosecuted.

No vehicle is to be driven in the Cemetery *at a rate faster than a walk.*

No horse is to be left unfastened without a keeper.

No horse is to be fastened except at the posts provided for this purpose.

All persons are prohibited from gathering any flowers, EITHER WILD OR CULTIVATED, or breaking any tree, shrub or plant.

Any person who shall be found in possession of flowers or shrubs while in the grounds, or before leaving them, will be deemed to have unlawfully taken them in the grounds, and will be prosecuted accordingly. N. B.—Persons carrying flowers INTO the Cemetery, to be placed on any lot or grave as offerings or memorials, are requested to notify the Gatekeeper, as they pass in; in every other case flowers brought to the Cemetery *must be left without the gate, or with the Gatekeeper, until the owner passes out again.*

All persons are prohibited from writing upon, defacing and injuring any monument, fence, or other structure, in or belonging to the Cemetery.

All persons are prohibited from discharging fire-arms in the Cemetery.

The Superintendent of the grounds, the Gatekeeper, and any other person acting under them, shall have a right to require his or her name from any person other than a proprietor, or a member of his family, who shall visit the grounds; and upon his or her refusal, or giving a false name, to exclude them from the grounds.

The Superintendent, the Gatekeeper, and all other persons acting under them, shall have full authority to carry these regulations into effect, and shall give notice of any violations thereof to the Trustees.

☞ The Superintendent has the care of the Cemetery, and is authorised to remove all those who violate these regulations, or commit trespasses. Trespassers are also liable to be fined FIFTY DOLLARS.

☞ TWENTY DOLLARS reward is offered to any person who shall give information to the Trustees which shall lead to the conviction of the offender of any trespass done by taking or plucking any flowers, shrubs or trees, within the grounds, or of otherwise injuring the grounds, or of any other offence against the laws and regulations provided for the protection of the Cemetery, and the monuments and erections therein.

My dear Sir

I have got \$200.
subscribed towards your
garden fence, and shall
continue my attention till I
have seen a few more persons
I will let you know the
result

Very sincerely yours

Jacob Bigelow

Boston June 4

Prof. Gray

Mr. Wright

I am Easter O. Apl. 19. 1853

Dear Sir:

Yesterday I received your Plant: Wright: Parts I & II for which you will please receive my sincere thanks.

I find in the publication of the second part that you & Mr. Wright have anticipated me in the publication of 30 or 40 new species and among them 3 or 4 new genera which I had collected either before or contemporaneously with him. -- It is nearly all the new plants collected at the Copper Mines (Santa Rita del Cobre) at the Organ Mts near Leon and Lake Guzman expeditions and those around Monterrey and El Paso were collected under the foregoing circumstances. -- I went to the Copper Mines about the middle of Apl. 1851 he did not come until the following July. And Mr. Wright may recollect that Mr. Thurber gave me the right to collect in that neighborhood!!!! The celebrated right of Might in these cases (that is collecting plants when one pleases) is not very oppressive and I do not wish to contravene it notwithstanding the simplicity of Mr. Thurber! All I claim is the simple negative merit of not being anticipated in credit by one engaged in the same expedition with

men which you will perceive is done by Pl: W:

Several of his plants among which I distinctly recollect *Hosackia Wrightii* *Delphinium Scopolorum* *Silene Greggii* *Rubus Mex-Mexicanus* *Menckera Rubescens* *Symphoricarpos rotundifolius* *Lagotis micrantha* (and probably several others that I can not identify having been entirely new genera to me) I found and collected before Mr. Wright came into the neighborhood. A great many others I found at the same time and in company with him among which I can recollect and may enumerate *Dryas petalowa* *Ren cin atum* (Mr. Gen Fig: D) *Thlaspi Fendleri* *Lepidium Wrightii* *L. intermedium* *Silene Wrightii* *Arenaria Saxosa* *Sphaeralcea Wrightii* *Glossopetalum spinescens* (Mr. Gen Fig: D) *Morronia Wrightii* *Phaseolus Wrightii* Several *Hebeas* Several *Oenotheras* Several *Cucurbitaceae* *Pri ckellia Wrightii* *B. betoni caerulea* *Pri come candida* (Mr. Gen) *Pentstemon coronopifolius* *Psathyrotes scaposa* (Fig: D) *Calycoseris Wrightii* (Mr. Gen Fig: D) and probably many others.

In the distribution and description of these my name is not even mentioned. The hasty excursion to Lake Guzman and Santa Maria in Chihuahua was given as by May Emory at my instance altogether entirely. Every thing we collected there in common is given in Plant: Wright: P. II. yet from it no person would suspect I was there excepting he makes good

use of Spectacles and discovers that *Myodum minimum* was gathered by me in that place. So also at the Organ Mts. the pretty *Aquilegia leptoceras* I had the year before detected in that locality in seed and sent it home in a letter at the same time our other friends sent their specimens. -

I perceive by the Introduction that you propose "as soon as other engagements will permit to combine the account of the remaining portions (after Comp.) of his several collections along with those of Mr. Fendler and Mr. Lindheimer in one general memoir."

Should you do so without reference to my collections and before mine are published would be an unfortunate continuation of the hardships I have been complaining of. - My first collection I sent to the Smithsonian Institute with a request that they be given into yours or Dr. Torrey's hands for examination and collocation. All my subsequent ones were sent with the same reference. By your being absent at the time in Europe they were consequently given into the hands of Dr. Torrey. I did not regret it because I was only acquainted with either of you ^{by} reputation and I believed that you and Dr. Torrey were so intimately associated especially in Botanical researches that full and complete justice would be done. - Will you have the kindness to excuse my extreme candor and write me at your earliest leisure? With sentiments of the highest regard I am yours. Prof. A. Gray M.D.

LANCASTER Mar. 12th 1858

My Dear Sir -

I enclosed in a box and sent by Adams' Express yesterday 95 Copies of the Cactaceæ & 5 Copies of Whipple's Botany for Dr. Engelmann. You will observe that the Cactaceæ cut from the Botany makes an inconveniently quarter sheet but it was the only thing I could do. - When you forward them on to Dr. E. please say that it afforded me the highest gratification to be able to accommodate him. - There are also enclosed 5 Copies of the Botany bound up separately for Dr. Torrey which you will please hand him the first convenient opportunity.

Your Botanical notices in an extra sheet of Silliman's Journal I received some time ago, but before I had an opportunity of perusing it, it was lost

accidentally. - If you have an
other copy not otherwise needed
I should be most happy to receive
it. - Give my respects to Mr. Wright
Most Respectfully your friend
J. W. M. B. Gorton

187 James Smith East
Detroit June 2nd 1868

Dear Doctor

Please inclosed find stamps
for the Addenda of 1868 to the Manual of
Botany.

Can you tell me where Mr. Maccoy
our Pacific railroad Geologist is? or his
address? I see in a late issue of
your New Monthly Magazine a reference
to his publications on the Placer deposits of
gold in the U.S. — and that he had been
recently engaged by the U.S. Govt. in drawing up
a report upon the Mineral resources of the
States & Territories West of the Rocky Mts.
I was not before aware of it. Has our
government published any thing of the kind
or has the Magazine made a mistake?

Most respectfully yours.

John M. Bigelow

Santa Barbara May 30th 1881,
Mr. Lorenzo Watson,

Dear Sir, At the time I sent you the set of *Megarrhiza* specimens, you asked me if there was any thing that you could do for me. At that time I did not know of any thing, but now am very desirous of obtaining a copy of the 24th Vol. of California Botany, and have not the money to spend to purchase it.

Some of my friends have suggested that you might be willing to assist me in obtaining it, and at their request I have written this.

I collected in "79 and '80, many specimens of the *Speotalae*, and other plants not in Vol. 1, and have a

a package which I designed for you,
about 100 plants, many of them
were grasses, and several were not
in Mrs. B. Baker's collection.

Before I was ready to send them,
I heard from Prof. Furlow, that
the 2nd Vol. was in press, and I
thought probably you would not
care for them.

During the late financial
depression we lost the most of our
property, and my son on whom we
depended has recently died, so I am
left at the age of 50 years, with an
invalid husband and a very small
income; I have thought sometimes
that I might get a situation to
teach Botany, have at two different
times taught a private class, but
although very pleasant it was not
very remunerative.

What course would you advise
me to pursue. Truly yours,
Mrs. C. B. Furlow

Santa Barbara ~~March~~ ^{April} 1881

Mr. C. Watson, Dear Sir

Your kind note of the 9th inst. was duly received, and last seen, the 10th Vol. of the *History of California*, for which I cannot adequately to you express my thanks.

It will be of great assistance to me; and will brighten many a lonely hour.

I will try to manifest my gratitude to you, by using it as much as possible, in studying the flora of this region.

Hope to be able to find not only the names, but the peculiarities of all the specimens that I collected last year, & at any time I can be of assistance to you, let me know.

It may interest you to know

that I collected about ten days ago,
Anemopsis californica, at an
elevation of more than 1000 ft. and
over two miles from the ocean.

It grows by the stream, perhaps 1500 ft
from where the hot sulphur water
issues from the fissure in the rock.

It does not differ essentially from
those found nearer the coast.

With many thanks for your
kindness,

very truly yours,

Mrs. B. F. Bingham

Santa Barbara 3/29/82,

Mr. Watson.

Dear Sir, I send you with this a parcel containing a part of the *Zostera* which I found last summer, and two specimens of grass, which I am not able to identify.

There is no description that I have found in our *Flora*; *Grass Manual*; or the *Botany of the 100th Meridian* which are all that I have at my disposal. No! I found on a steep hillside, about a half mile from the ocean, it might perhaps be called a cliff rather than a hill side, as it is nearly perpendicular, and I obtained access to the place by clinging to a trough or flume which carries the water; it is the only place where I have found it.

No 2 is not very common and yet it grows in many dry places, here and there a bunch; which is green all the year. I have not been able to find the upper pale in either plant although I have searched diligently for it.

The scale is quite large in No. 2. It does not seem possible that two species so nearly alike should have been overlooked by collectors, and if you can tell me where to place them, I shall be very glad.

I send an old specimen of No 2, to show you, the peculiar manner of the awns twisting around each other.

I am at work on the herbarium of the Society of Natural History, and am collecting extensively,

Since Dec. 1st have obtained 125 species and it has not been a very good year for plants either.

I find many, that are not credited to this vicinity, and when I am through

propose sending you a list of those I find.

If it would not be asking too much of you, I should like to send you a set of plants, and have you correct the list for me.

Truly yours.

Mrs. B. F. Bingham.

A. B. B. B.
1844

Dr Asa Gray.

Dear Sir

We have a number of the Natural History
Society's journal in press to be dated January 1st and to
appear in a few weeks. We have had too large a pro-
portion of Zoology of late, and would gladly give it
a little variety by a paper occasionally on Botany;
if you can aid us we shall be thankful. - There are
from 20 to 40 pages at your service in the present
number if you desire to fill them.

Very truly yours

A. B. B. B.

Dec. 14. 1844.

Professor Asa Gray.

Cambridge

Mass.

Easthampton June 15 1872

Sir,

I have recently
returned from the Hawaiian Islands
where I have brought a few plants which
I have collected. While there I had
communication with Dr. Hillebrand
who has made large collections. But I
do not know where he intends
publishing a work on the Island flora.
I have therefore some plants which
are not in his collection. All my collections
were made on West Maui.
One of the most interesting plants is
a small plant of the elevation of 4000
feet. It is a small shrubby plant with open
petals. The leaves are large and apparently
lanceolate. The plant has a simple
erect stem about 2 to 4 feet high.

Blackford 26. Norfolk Street
Park Lane
Jan 16/81

My dear DeLacy.

I find that it is very
uncertain when the
Rent and Bill will
~~be~~ set up to the H. of
Lords - and in fact that
it might arrive ^{towards} ~~at the~~
~~middle~~ the end of July
at latest. So I am inclined
to think it will be safe.

to ask you to come to us,
if you are still at
liberty, in the middle of
that month. by the 11th.
but I'd rather rather than
later.

July is not so safe
a month, in point of
weather as August -
but then will not be
this troublesome risk of
my being called away

Yours very truly
Blackford
J. A. Gray

Blackford
Joy Bridge
Aug. 23/81

My dear Dr Gray

We have no Sept Fests
engagements at present:
but as you tell me to fix
a time, I will fix the
earliest that you can see.
The weather gets rather more
uncertain as the year
goes on.

How would the 15th suit

on, as the first day of
your visit.

I shall write to the Dean
of St Pauls, to say that I
expected you about that time.
As soon as you return give
our plans perhaps you
will tell me whether this
is all day with you
or kind regards from

My wife to both of you

Believe me

Yours very sincerely
Blackford

I am sorry to say - that, for ^{not}
answering you. By return of
post, I have no letter
besides than that, failing
to do that one, I got sat down
to the work & play of the
day & forgot it. I hope
the same thing occasionally
happens to you.

Blackford. In Bridge
Nov. 1881.

My dear Dr Gray.

I am not absolutely
sure how we stand. I
think I asked you and
Mr Gray to join as the
sponsors of a lecture
which will begin on
the 15th? Is this at the
date about an hour
to last you? I am sure

mean I am not sure (quite)
of what I write - and partly
mean the Dean of St. Paul
(who will be with me during
your visit) tells me you
are engaged till about the
16th and partly because his
girls are anxious to be
seen with you.

Yours & truly
Blackford

means as small for hospital.

I find it, in part because
I was Chairman of the ^{Commission} ~~Committee~~
and am responsible for the
"redaction" of the report -
partly because then in
it brings to the front a
remarkable set of observations
upon the propagation
- contagion ^{our distance} which has
started us, and are
calculated to cause

Blackford,

My Bridge.

Oct 14. / 02

My dear Dr Gray.

I am very much obliged
to you for your sketch of
Darius - not only because
it is so interesting &
picture of a great man
but because it gives me
an occasion for writing
to you - which I have been
long wanting.

We are here, just as you

remember us - and at this
particular juncture, I am
considering when we shall
~~plant out~~ ^{plant out} the benefit of
planting the Black wal-
nuts and lathernuts
which have grown up
to seeds while you
^{some to be a specimen in all}
for our local garden, by an
striking little plants - and
seeing that we are having
a wannath around of

receipt with them, I will now
accept an offer (which I dare
say, you have forgotten, to
send me some seeds of
Hickories. I should like
very much to try my hand on
them - though it must be
a can of "hot nor nobis".

I am going to send you
a ~~specimen~~ as a return
present to you 'Darwin' - a
hardwood up Blue Book
containing a report and

that in despair we have an
empty sack, at a
proud son, who runs to
able to stand upright.

With our very kind
regards to Mother
Believe me

Yours very sincerely
Blackford

My wife tells me to thank
Mr. Gray for his letter (just
received) w. The club soon
answer

Blackford,

High Bridge.

Others.

I am a new experimenter
for me - Examining wit-
nesses, and especially to
on scientific subjects as I
did not understand; but,
being well supported, I
found it exceedingly
interesting - like learning
a new game. And I was
agreeably disappointed to

find that I am not too
old to learn on.

He is congratulating
himself on being
out of the fighting
part, at any rate, of the
Egyptian war. And as
far as at present appears,
it seems to be accepted here
that, with due attention
to our papers, the 'big
Cand', in an effort to seek

more influence ^{in Egypt}, than is really
indispensable to the
country well on its legs.

But - first - how much is
that? And next is not
Mr. Brown capable of being
wounded to ask a great
deal more? -

I cannot help fearing
that in dealing with
Orientals & such like things
we English are apt to get

hold of the wrong man -
a tool rather than a ruler - and

murder, getting men and
men south - Parliament
degenerating and losing
itself in squabbles and
careless - or misjall - by
adulterous methods - an
statesman dead, dying or
invalided - a state of
"Anarchy" with France getting up

Blackford,

By Bridge.

Dec. 4/02

My dear Mr. Gray.

And I am truly
sorry for your accident.
With your active habits
it must be intolerable to
be tied up. However I
hope before you receive
this you will have the use
of yourself again.

I delayed thanking

you for your first instal-
ment of looking notes, till
I received the second
which you promised. Now
you tell me of two more -
of which I have received
one with two parcels of
the "Pecan-nuts" and the
"Hacker-nuts" - the other
with the "Common white" and
don't they appear as true? Now
I will not wait for it. My
cynic is not quite a

wood for my suspicion.
The first instalment an
in the journal, the second
will soon be.

I have been looking
for you some memo-
rals of Blackbird in
the shape of photographs
upon which an industrious
neighbour of ours is busy.
I hope you will like them.

Things are a little dismal
here. Rain every day as if it
would never leave off. I wish

and so on. You feel that you
have the full benefit of all
the appropriations of the plan.
And it was a new experience
to me to travel, as he does, in
grand style, i.e. with a
courier - a mode of moving
it would be annoying to me
a young man, as your
luxurious methods somewhat
interfere between you and
the chaste companionship
as so much in travelling - but
at, at least, 73, has a composing
comment about it - in absolute
all thought of poster, writer, bills,
railways, tickets, when more partic-

ulating. Please see our kind
express to Mr. Gray, & believe me
your most sincere friend,
Bladford.

Bladford

Thy Bridge.

Jun. 17/64

My dear Dr. Gray

I am very much
obliged to you for the various
letters which have not
reached me yet - (unless they
are the same with 2 volumes
which I sent I owe to you,
and which are entitled Pei
& 2 of the letters of 1860.)
but an sap at the time
of your writing take I
kick them up like a

wonderful - I had almost
said alarming nation you
are - increasing geometrically
as I collect at the rate of
30 per cent per decade -
and (except perhaps in your
administration which is
corrigible) with no signs of
decreasing or even halting quite
the contrary. It is utterly
incalculable, from a European
point of view, & you put it in.
I mean how impossible it is
to prevent how far you

ambition, land with a illandish
side taking, and what a
by your means of satisfying it.
He - my wife made an
jour home from a review
the north of Italy - for where
we had the pleasure of a
few days' companionship of
the churches. His knowledge
of Italian history - added
to his other qualifications
as a fellow traveller - makes
him invaluable in Europe
through Italian cities - Milan
Brescia, Bergamo, Pavia

Blackpool
Apr 3. 1887.

My dear J. Gray

I don't at all
understand why we are to
have two days of your visit.
You are to come for "a week
at least" at our time
as suits you. You propose
the 17th, and because I
have talked of the 15th, you
say: "cut off two
minimum visit. Please
days of the week."

understand that the two
dates are, too, are as
correct as the other, and
aside of the original length.

I hope to hear from
you that you withdraw
your more illogical
assertment

Yours very truly
Bradford

Dear admiration of you.

When you come on
glory will be part - not
in shall Virgil's "Munera
sympasque".

Please to give Mr
Gray our kindest
wishes from us many
Blackford

Blackford
Jan. 10. 1877

My dear Mr Gray

The Dear of Mr Pauli
tells me that I it is time
to write to you to say for
myself, what I hope to
said for me, how much
we hope that you will
pay us a visit when
you leave England. I hear
you are at Oxford

up to the 21st & then perhaps
to go to J^r. Pudd. could
not Mr. Gray & you manage
to come ^{in a week} to us, (and I sh^d
try to make him do the
same) either before a
after that ^{10th or 15th of July?} in an
day he tell about the 8th
of July - then we shall
probably be back again
at the end of the month,
and then again for the

whole of August - which
feeling July, I hope will not
be too late for you.

I wish you were here now -
for we are in great beauty.
The rhododendrons, azaleas
and white & red thorns,
all absolutely covered with
flowers, are to the green
landscape what bright
flowers are to the green
in a flower garden. And
I am quite melted by the

infusion - particularly
through the air. If it so
happens that this has
been the subject of any
special enquiry in
America, I sh^d be rather
glad to be put on the way
of getting at it. But this
is only in case you should
happen to know.

With our kindest regards
to both of you. Adieu -
My dear Sir,
Yours sincerely
Blackford

Hollyhedge House,
Blackheath. S.E.

Dec. 10. 1887

My dear Dr Gray
Very many thanks
for your kind letter
and for your seeds -
which have arrived,
and have been duly
deposited in the earth.
I hope skillfully - in our
absence from Blackford.
I hardly saw whether

to call your suggestion
that in case of "oil
~~oil~~" under their shade"
a kind one. I doubt
the advantage of living
(50+70=), 120 years on this
planet. But I hope
my successors at Mad-
rid may enjoy them.
We are fresh from a
pleasant visit at St
Pauls - including one

those great municipal func-
tions to which St. Pauls
gives so much grandeur,
and the present dispensation
contrivance to give so much
religious feeling.

I am myself at work
on a Royal Commission
about Small Pox Hospitals
which promises (I think!)
to throw, in some respects,
a clear and curious light
on the determination of

Washington

24th October

1841

1841
October 24
Received

Mr Bodino having received
Dr Greys note of the 21 October
begs leave to propose to
him, to send the botanical
specimens for the Imperial
Academy of St Petersburg,
by the 1st London Packet,
addressing them to the Cheva-
lier de Beukhausen Russian
Consul Général residing in
London and trusting to this
Gentlemen in a few lines
the object of the envoi and
the necessity of its immediate
transmission to St Petersburg.
Mr Bodino will be very hap-
py to have an opportunity
to receive Dr Greys personal
acquaintance and most warmly
requests him to accept this
of his distinguished services
Cde Bodino.

Mr. William Melton

Aug. 20. 1864.

Dear Sir,

I have no objection

to your using the same



Washington May 1845
Mr. 17
Boduco
Dr Sir, (Remin. Brinton)

I had the pleasure to
address to you a letter the
10th March concerning
the practicability of an
invoice of Plans, sent
to Dr. Giesbreght, 11th
knowing whether my
letter has been received,
I request you to inform
me what I have to expect,
and if necessary to address
me to the person who
could execute the commissions.
if your numerous occu-
pations prevented you
to attend to it.

Excuse Dr. Sir the liberty
I have thus taken in the
absence of my distinguished
consideration (Dr. Boduco)
(A)

Dear Sir

I'm grateful acknowledgment
of the acceptance of your kind letter
I am glad to announce you that the desired
numbers of the Kruidkundig Archief will be
sent to you as soon as possible. Probably it
will go by the slow way indicated by you
because the post for a rather great parcel
is very dear, costly. I hope you will receive
them in good order. I thank you very much
for your communication about the Pl. Fendleriana.
We would be very much obliged when
we had their names. I include here a
list with their numbers in the Coll and
the families they probably belong to.
In answer of your kind question which
of your publications we have not I will
give you a list of all we have:
Synoptical Flora of North America

Plantae Thurberianae

" Fendlerianae

" Wrightianae

Report on the botany of the Mississippi to the
Pacific Railroad exploring Exped.

Statistics of the Northern U. S. Flora.

List of dried plants coll. in Japan

Botanical Contribut. May 1894 Dec 1894

And I state with pleasure your kindness
in sending us in short:

Review of DeCandolle's Origin of Cultivated Pl.
(From the Am. Journ. of Sc. April - May - Dec. 1883)

Some points - Botany - Nomenclature

(From the Am. Journ. of Sc. Dec. 1883)

Proceed. of the Americ. Acad. of Arts and Sc.

Vol. XIX. Oct. 1883. Contrib. to Am. Botany

The Botany of the Mex. Boundary we have
not and is not in the Library of the University
so that I could not consult it.

Mr. Suringar will be very glad to
exchange plants. Can't you tell me
when you have got plants then it will

perhaps be possible to find out which
double, you have got not yet.

With compliments of Prof Suringar.

Yours very truly yours

J. C. Boerlage

Leiden Febr 1884.

And
Del. 16 }
via Haver

Rec'de 6^e Janvier 1841

Monsieur Monnier!

J'en suis bien coupable d'avoir tant tardé à répondre
à votre aimable lettre et à vous accuser de l'absence
de votre magnifique envoi de plantes et de livres que
vous m'avez envoyés. Les uns et les autres m'ont
fait le plus grand plaisir et j'en suis en remerci
de tout mon cœur. Ce qui doit m'excuser à l'égard
de mon long silence, ce sont les absences et voyages
que j'ai faits et aussi le désir de trouver le temps
de vous envoyer comme d'habitude quelque chose. Malheureusement
jusqu'à présent je n'ai pas encore trouvé le temps
et il faut que j'attende à cette prochaine prompt venue
des doubles qui me sont arrivés d'Espagne et
auxquels j'ajouterai les fruits du voyage de
notre ami commun M^r Boute que j'envisage
explorer les environs de Madrid dans l'intention où
j'en ai de travailler à une flore de l'Espagne entière.
Je vous prie aussi d'enlever bien me faire un Desiderata
de tout ce que vous m'avez en plantes de Suisse et de France.

Monnier

Monsieur le Docteur Alva Gray
Care of Wiley and Putnam

New York

United States

per le Havre

qui je puis prêter toutes mes envoies.

Il n'y a aucun plus agréable que de connaître les relations
aussi agréables et aussi utiles qu'elles sont et des
plantes d'Amérique sont toujours à un haut intérêt
pour moi. Je vous demanderais dans la suite de vouloir
bien me permettre d'envoyer une liste de tout
ce que j'ai déjà de la pays afin que si les envoies
qui me parviennent sont tombent en double entre les
mains vous puissiez me les renvoyer et je vous rendrais
la même offre pour les plantes d'Europe. Je vous
enverrais aussi 2 nouvelles plantes pour M^r
Sullivant Torrey et pour les autres correspondants
qui en désireraient et si dans votre pays comme en
Europe il arrive quelquefois qu'elle vint de collectionnaires
recueillis dans les parties éloignées et intérieures
du pays j'en achèterais volontiers par votre intermé-
diaire et sur votre simple conseil.

Me permettant aujourd'hui vos envoies de plantes et
étant obligé de les laisser à qui est au grand plaisir pour
moi je tiens au moins me d'acquiescer et vos
envoies mon ouvrage par j'en puis d'acquiescer comme
souvent d'habitude. Je vous en donne ordre à moi

Librairie à Paris des envoies et j'espère
qu'en peu de jours après la présente
lettre

M^r de Candolle m'ayant donné grâce les amitiés
aussi que mon ami Ponce qui est les recommandations
de la part de lui aux envoies et qui est tout digne à
vous envoyer de nouvelles plantes des qu'il aura reçu une
liste de vous.

Je me suis marié à présent et mes amis m'ont
voulu me donner l'occasion d'aller pour quelques
jours faire un voyage dans cette Amérique que
je n'ai tout connu et j'ai j'ai tout de
plaisir à vous en remercier.

Il m'aime cette plus qu'à mes amis. J'envoie
de l'Alm. et de l'Alm. avec lequel je suis
votre bien dévoué.

E. Bonnier

Monsieur
Monsieur le Professeur
Care of Wiley and Putnam Bookellers

New York
Eats Times

Via Express

Paris, 15 Janvier 1842.

15 Janvier 1842.

Cher Monsieur et ami!

Je vous envoie, il y a plus d'un mois, par l'obligeance
de M^r Delcourt à Paris, le beau paquet que vous avez
bien voulu me remettre ord. par l'ord. de M^r Torrey, l'ordre
qui m'a fait aussi un grand plaisir, et celui de M^r
Chapman. J'ai écrit directement à ce dernier pour le
remercier. Veuillez vous acquiescer pour moi de même
devis auprès de M^r Torrey, les plantes et les vases m'ont
fait le plus grand plaisir. J'espère que votre transport
— donc continuera à l'avenir car elle m'est infiniment
utile et agréable.

J'ai été bien fâché d'apprendre qu'un exemplaire de
mon Voyage en Espagne ne vous est pas parvenu et
j'en ai mon libraire avec la nouvelle adresse que vous
m'indiquez afin que l'édition ne soit pas retardée
plus à vous l'apporter. L'ouvrage sera à l'avenir et j'en prie
que cette année il se termine.

Je vais faire partir ce jour-ci par le paquebot pour le
Havre et vous faire expédier à New York une caisse
contenant un petit paquet pour vous, deux autres pour
M^r Chapman et Sullivan, et quelques autres que j'ai
pu. J'aurais aussi la grande complaisance de remettre à

en un deux botanistes d'une connaissance qui voudrait
m'envoyer des plantes d'Amérique. Votre paquet n'est
pas très considérable parce que j'en ai pu y faire entrer
les collections Espagnoles rapportées par mon ami Benth
et qui sont en rangs m'étudiés encore mais que
vous recevrez plus tard ainsi que Monsieur Toney, à
qui j'en envoie aujourd'hui, c'est avec un petit paquet
de plantes d'Espagne, un certain nombre d'espèces de la
Haute qui j'espère vous feront plaisir. Quant aux
paquets envoyés à M^r Chapman et Sullivan ce
sont des plantes mêlées de l'Europe méridionale et de
la France, plantes que j'en vous ai par offertes à M^r
Toney et à vous supposant que vous le aviez déjà mais
qui sont peut être plaisirs aux personnes d'arbres
moins complets.

Vous avez mal compris, cher ami, à que j'édinois de mon
voyage en Amérique. C'est en mon intention, si Dieu
le permet, de visiter abeaupays une fois avec ma
femme mais le projet ne doit pas s'exécuter cette
année et j'en puis même vous en dire l'origine.
Nous pourrions faire au mois de Mars un autre voyage
et visiter la France et une partie de la Turquie d'Asie
là j'espère faire de superbes récoltes dont tous mes amis

et correspondants d'Amérique auront leur part.
Peut-être vous continuerez à m'envoyer de votre Flora,
mon cher ami, me fera toujours un grand plaisir.
Si même par hasard il se fait, comme chez nous en
Europe quelques voyages dans les parties les plus éloignées
d'une territoire et que les voyageurs puissent en vente
des collections de plantes de richesses j'en aurais bien
volonté d'en acheter une pour mon compte. Ainsi par
exemple je désirerais fort me procurer des plantes de
vos Rocky Mountains, de la Columbia et de la Californie.
Mais quant à la sorte d'intéressantes botaniques - comme
cielles ne sont elles pas encore utiles chez vous comme
en Europe.

Le Caïre n'arrivera guères j'en pense à cause de la longueur
de transport jusqu'à Havre, que dans la Constant de
Mars. En fait grâce le port j'espère New York.
Adieu, cher Monsieur et ami, croyez moi toujours avec
la plus parfaite considération votre tout dévoué.

E. Boissier

Votre Flora arancille, la troisième cahier a-t-il passé?

Mon cher Mominus!

Il y a quelques jours que j'ai eu le plaisir de recevoir
votre lettre du 28 derniers derniers qui m'a fait beaucoup
de plaisir en me faisant savoir de vos nouvelles. Je n'en
suis d'ailleurs pas tardé à vous écrire pour vous appeler
l'heureux résultat de mon voyage de l'année dernière
qui a duré sept mois et dans lequel j'ai parcouru
une bonne partie de la France et toute la partie de
l'Asie Mineure qui est la plus à l'occident. J'ai fait
plusieurs chaînes de montagnes importantes de la
Lybie d'Orléans à Paris par l'Olympe de Bithynie.
J'ai fait de bonnes récoltes et j'ai même rapporté bon
nombre d'espèces nouvelles. Je suis maintenant occupé
à décrire et distribuer ainsi qu'il se doit tout cela
et vers la fin de l'été j'en ai j'espère quelques volumes
envoyés de mes plantes ainsi qu'à M^r Tournay et
à mes autres correspondants.

Je vous envoie d'avance pour l'envoi de votre prochaine
lettre et l'envoi de l'ordre du Nord, j'en ai pu envoie de vous
mais j'en pense qu'elle n'arrivera pas à me parvenir
Je vous prie de m'envoyer combien vous faites marcher
rapidement un ouvrage aussi étendu et glorieux
votre activité. Je n'en ai été retardé par mon voyage

Mominus
Adm. Gray

Harvard University

Cambridge

Massachusetts

Etats-Unis

1890
Mominus

Mominus

1890

Poste 1890

1890

6

et pas d'autres travaux mais j'ai maintenant
mêlé les exclusivement à la terminus. Je dois
d'aller à Paris pour voir vos épreuves les
deux planches qui vous envoient en même temps
que les gravures 18-20 qui ont paru et qui
serviront à peu près la partie géographique

J'apprends par votre lettre que vous avez été nommé
professeur à Cambridge, j'en suis fêté de cette
nomination et j'espère qu'elle vous laisse aux loisirs
pour ne pas négliger votre seule passion. Est-ce la
Botanique seulement que vous préférez ou d'autres
branches de l'histoire naturelle en outre? - Votre
billet a été remis à M^r Duby

Je joins dans mon prochain envoi quatre brochures pu-
bliées ou pour les Annales des Sciences Naturelles ou
séparément, toutes sur des plantes d'Orient. C'est une
bien riche mine attendue par le public et à peine
visitée. Adieu, vos vœux, j'espère, de
vos nouvelles et essayez moi toujours votre amitié
tout dévoué.

E. Brongniart

Écrit le 18 avril 1843

Ames, Aug. 11. 1844.

Mon cher Monsieur et ami!

J'écris vous annoncer le Digest pour le Thaire
par voyage d'une mine adresee a Messieurs
Vilez et Putnam a New York et contenant les
paquets suivants

1 paquet de plantes d'Orient pour vous. Dans
le paquet sont aussi renfermées des plantes pour vous
de la part de M^r Rentes

1 paquet pour M^r Torrey

1 paquet pour M^r Sullivan

1 paquet pour M^r Chapman

Enfin 2 paquets contenant deux collections de
plantes Orientales avec prière de les remettre
à deux botanistes des Etats-Unis avec lesquels je
pourrai espérer de faire les échanges les plus intéressants
pour moi.

Dans chacun de ces collections il n'y a que les premières
familles j'espère comprises exclusivement, j'en ai
couvrerai le reste lorsqu'il sera étudié et distribué par
= ballement au commencement de l'hiver prochain

Dans le paquet à M^r Sullivan il y a aussi un petit
Livre sur les plantes d'Orient

44

faucille de plantes que mon ami Rentes envoie et a desiré
pour se mettre en relation d'échange avec lui. Veuillez avoir
la complaisance de l'en prévenir.

J'écris de recevoir par Paris les cahiers qui me manquent
de votre belle Rose et j'en suis très reconnaissant. Un
travail aussi étendu doit vous donner beaucoup à faire
mais la ville l'a d'en avance et vous avez rendu
un très grand service à la science. Mon voyage en
Espagne dont la fin a été retardée par d'autres travaux
sur des plantes d'Orient est maintenant très près de son
terme

M^r de Candolle veut de faire paraître le huitième
volume du Prodrome et espère publier le neuvième
vers la fin de l'année

Lorsque vous aurez reçu, cher Monsieur, les différents
paquets qui me seront adressés par les correspondants
que vous avez en la bonté de me procurer aux Etats-
Unis, veuillez me les faire expédier directement à
Geneve attendu que par Paris ils sont expédiés à
attendre longtemps.

J'ai pas le projet de voyage pour cette année mais
j'espère d'en avoir pouvoir faire la troisième ou
nouveau voyage en Espagne pour visiter divers

points que je ne connais pas. Je suis, cher Monsieur,
par une lettre de M^r Chapman que vous avez été
aussi l'année dernière dans le état de l'ouest et
je me suis dévouée à la suite de votre voyage.

Avec toujours je vous prie à l'expression de la
haute considération et de l'amitié & votre affectionnée
et tout dévoué.

L. Briggs

Geneva le 25 avril 1844.

Pardonnez cette lettre amicale de mon ami et de
dont je ne me suis aperçue que trop tard d'être
si petite que je n'ai pu la recommander!

9
Miss & Harve
France Suisse
Harvard University
Cambridge et
Massachusetts
State - (Mass)
Miss & Harve
France Suisse
Harvard University
Cambridge et
Massachusetts
State - (Mass)

And. Dec. 11^o
by Despres

48

Mon cher Monsieur Gray!

Les lignes vous seront venues par un
mes amis, Monsieur de la Despres, qui
part dans quelques jours pour les Etats Unis.
et sera bien heureux de faire votre connais-
sance. M^r Despres est non seulement
habile botaniste et le plus distingué de nos
muséistes suisses mais encore il s'est
acquis une haute réputation dans le monde
surtout par un ouvrage classique sur la nature
la production et l'aménagement des tourbières.
de l'état dans lequel se trouve en la majeure
l'Europe à la suite de toutes les révolutions, et des
circonstances particulières ont décidé mon ami à
s'y consacrer; c'est une détermination bien sage
pu celle de la ligne et le fait de sa famille, de
la part de ses amis, j'espère qu'il en trouvera
de nombreux et de bons et l'autre côté de l'Atlantique.

Les qualités de son cœur et de son esprit s'en
endent on ne peut plus dignes et en donnant mes
demandes pour lui votre bienveillance et votre
amitié j. pour rapprocher deux hommes faits
pour s'appuyer mutuellement.

Si le hasard si prochain ne s'est permis j'aurais
certainement cherché M. de Monville, par cette occasion
la suite de mes plantes d'Orégon et celles de mes
Diapnoes que vous n'avez pas encore, mais de la
Campagne où j. suis maintenant il ne m'a pas
été possible; vous ne perdrez rien pour attendre,
le voyage de m. de Monville en Amérique va
être l'occasion de visiter une collection
qui n'est ni précieuse et si agréable — Allez vous
maintenant reprendre votre excellente Flora of
North America? Vous allez être obligé de
donner des suppléments aux premières volumes
et peut-être avec cette brillante Campagne à
enrichir la bibliothèque des États-Unis de tant
de nouvelles plantes si abondamment dans le rapport

de la Botanique. J'en joins quelques uns de
vos antiques votre belle Chloris dont les figures
les descriptions et le choix de plantes m'ont
plu.

Malgré nos circonstances politiques si peu favorables
je continue à travailler activement et
j'ai en moment au moins quatre manuscrits
celles de mes Diapnoes ont été consultées de
mon voyage en Syrie ainsi que ceux de deux
autres excursions en Orégon. J'aimerais avoir des
matériaux pour une flore qui n'est pas petite
donner d'abord une fois.

Adieu bien cher Monville, donnez moi souvent
pude de vos nouvelles et croyez moi toujours
votre bien affectueux et dévoué.

L. Boudier

Valeyres St. Vaud. 15 Juillet
1848.

Monsieur le Professeur de la Gray.

Cher Monsieur!

Apprenant pas une lettre de M^r Bentham
par vos lettres auprès de lui j'étais avec adieux
profus lignes pour vous dire combien j'ai es-
péré de lui avoir pu vous tenir la main avant
votre départ pour l'étranger. Le malheur imprévu
de mon cousin le Professeur de la Gray qui a
perdu tout à coup sa femme et qui est enve-
luppé malade aujourd'hui de chagrin me retient
auprès de lui et m'empêche avec grand regret
de vous montrer mon livre. — S'agissant que le
temps aura favorisé votre voyage dans les Alpes
et que Madame aura pu jouir de tous les beaux
sites par vous avec sans doute visites.

Je presume qu'il sera temps encore au moment le
prochain de vous faire parvenir
mes plantes de Lybie qui sont alors distribuées
aussi par le soin de mes disciples pour vous faire

parasites. J'ai aussi un paquet joint Mr
Chapman pour en être correspondant. Avez-vous
la bonté de vous en charger?

J. m'adresse ici des cultures de plantes alpines
et lorsque vous serez de retour en Amérique, je vous
demanderais d'être sollicité de m'envoyer quelques-unes
de vos belles espèces de *Scrophularioid*, *Orchidoid*, *Trillia*
Melanthoid et plantes analogues, qui arriveront
je pense très facilement par le Havre en contact
avec la facilité de communication.

Mon ami Shullensworth a eu bien la plaisir à
voir venir à terre et a regretté que votre visite
fut si brève. Adieu cher Américain et
venez me présenter mes respects à Mademoiselle
et à vos frères. Je suis bien affectueux.

L. A. A. A.

Valparaiso 4 Nov. 1850.

Mon cher Monsieur

J'ai appris dans le temps votre terrible
accident avec bien des sentiments de compassion
-nonnelle envers Dieu qui a bien voulu
permettre dans le monde de cruelle fait n'est
pas des suites plus fâcheuses. Combien Madame
Gray a de grandes inquiétudes dans le moment!
J'espère que Monsieur, pour vous être en ce
moment entièrement rétabli et guéri avec
peu de peine. Les vus de vos ténements.
J'ai écrit les jours derniers à M^r Robt Howard
à Kensington pour lui dire que vous lui
-seriez bien trouver pour vous de plantes
de Syrie et de Palestine et aussi de
proprement venant de la main de vos amis et
adressés à Monsieur Chepman et Curtis. J'en
aurais la dernière fois de l'expédition mais j'ai

Madame
Gray
1846. 11. 57

puiss-je par mon amitié intelligente de vous
mettre en relation botanique honorable
Parilly avec je vous prie expliquer à Mr
Chapman que les Gyndalies qu'il vous a
fait envoyer par un de mes amis Mr Leresche
en échange d'autres Gyndalies par Mr Chapman
m'avait envoyés autrefois pour le échange. Si
envoyez un autre ami à qui j'avais aussi remis des
Gyndalies de Mr Chapman et qui me promet aussi
des plantes pour lui plus tard. Mr Leresche
aimerait beaucoup élever encore de Mr Chapman
d'autres plantes d'Amérique et lui envoyer en
conséquence un paquet de plantes de familles
diverses.

Mille remerciements pour vos aimables offres
de plantes vivantes ou sèches de votre flore.
J'en profiterai certainement lorsque j'irai
sans cesse de retour en Amérique.

Notre ami de Condolle est malade de la petite
vérole après être infecté à son départ

après avoir été vacciné comme tout le monde,
à l'époque d'ici. Heureusement cette maladie
ne donne aucune infirmité.

Je vous envoie vos envois de plantes
d'Espagne par un tout plus prompt, mais
plus tard.

Parilly par je vous prie de m'indiquer comme
inscriptions pour toute collection des Océans
ou du Texas, ou de la Californie ou de
Mexique. Les fleurs m'intéressent toutes égale-
-ment et je sais par des expériences scientifi-
-ques se propager sous cette pays pour
les autres.

Parilly je vous prie présenter mes respects
aussi par une de mon père à Madame
Gouy et me croire toujours, cher Monsieur,
votre bien affectueux

E. Boudier

Paris 14 Avril 1851.

24/19

52

Dans la même ville Richard fait paraître aussi une
Flore d'Égypte dont il se déjà trois ou quatre volumes
et qui décrit surtout les matières végétales par
Schimper. Ce n'est pas un travail très remarquable.
Votre ami de Landville se termine son grand
ouvrage de Géographie Botanique pour s'occuper en-
suite des Urtales et des Euphorbiacées pour son livre
= donné. Vous savez que le demi-volume de Solms
a enfin paru.

Adieu, très cher Monsieur, tout ce que j'écris pour
présenter mes respects à Madame Franz et après
de nouveau l'expression de mes sentiments très
affectueux

Votre dévoué,

P. A. D. R.

Genève ?? Juin 1852.

Mon cher Monsieur et ami!

Voici bien longtemps que je n'ai de vos nouvelles
et j'en suis vraiment d'appréhender. Indirectement
je me suis occupé de votre ouvrage de
mes intérêts. J'ai reçu une très aimable lettre
de M^r Curtis auquel vous avez bien voulu faire
parvenir un paquet de ma part et qui me promet
en échange des plantes de sa flore.

J'ai aussi l'honneur de vous adresser la plus grande partie de
mes herbariums et me suis aussi occupé de travail avec
beaucoup de plaisir sur la flore indienne
différents travaux sur Rindler, Wright etc. J'ai vu
aussi combien la connaissance de cette famille d'après la
étroit envoie imparfaite pour tout après vouloir les
flore de l'Amérique centrale et méridionale et combien
il avait à dire sur l'origine des flores d'après
vous avez commencé pour l'Amérique septentrionale et
la Mexique. Les forces sont en très grande partie bien
mal distribués et beaucoup en tout genre de agglomérations

Sans caractères, le genre végétal par exemple
est divisé dans le Prodromus par des caractères artificiels
et il en forme des espèces fort déraisonnables par
des caractères importants tels que la nature elle-même
de la feuille des soies du pappus etc etc; il a besoin
d'être ~~révisé~~ ^{révisé} et d'être tout à nouveau, On a vu
autour d'une foule de genres et même de la circonscrip-
tion des tribus par la description à l'origine. Je
me réjouis, cher Monsieur, de la ^{voir} continuation de vos travaux
sur les sujets importants et je me réjouis de voir un
Botaniste d'une si haute sagesse et d'une tact naturel
placé au milieu d'une flore si remarquable et si
admirable dans les produits.

Before you was passing off to the North. While
 at visitations near the point of contact with several
 other places or points most important to know
 I profited myself of an offer you were under the
 of me to send you some envelopes or include
 a list of plants you had seen or to have
 -vants or in grains and you had made before
Botany of Northern States. If you cultivate
 some of the same Botanical species - ones of the
 plants and you were passing me the envelopes at
 autumn (Mr. P. Brown at Valerius per the
 Canton of the Swiss per steamer for the
 was me being a very great pleasure and I was
 offer of great cost if it could be sent you interested
 of you send me an envelope of plants (living
 (Especially, Alant, alpes) don't I cultivate a
 very great number. I'll send you interested
 -vants and you had made before.

Mon cher Monsieur nous a vous apprendre en fait de
nouvelles botaniques. La Flore du Chili par le public
à Paris tirée à la fin, elle sera bien inférieure sous
le rapport du mérite des travaux dont elle se compose

occidental.

Il y a beaucoup d'écarts que j'ai vu de Candolle
qui est en très bon état et va me mettre
à transmettre la saignée. Il aurait dû être
choisi cette année dans l'histoire de l'écologie
mais on lui en a demandé un peu de travail
- tant pis a du genre.

Bonne nuit, cher ami, pendant mes aspects à
madame Frey et à l'écologie combien je
suis touché de son bon souvenir. Mille
choses affectueuses aussi à notre ami Alfred
dont je suis très touché avec bien de
respect, Adieu et avec nos très vives
bien affections.

E. Brongniart

Valay, Canton de Vaud

24 Sept 1852.

Bon cher ami

Je trouve votre excellente lettre au
désir d'un examen dans les Alpes de l'écologie
cette "écologie" et j'en suis bien touché de
votre amitié et de la bonté que vous avez de
vouloir m'envoyer les plantes nouvelles que je
recevrai avec la plus vive reconnaissance.
Je suis bien sûr que dans ma liste il y a une
grande nombre d'espèces qui ne sont pas à votre
portée - soit à cause de l'éloignement soit à
cause de la difficulté de la plantation. Il est
bien entendu entre nous que nous ne pourrions
aucun moment de votre temps précieux à une
semblable recherche; j'en ai vu une fois par
les Alpes que vous pourriez dans votre jardin
botanique et dont vous pourriez me communiquer.
Il est uniquement de l'écologie la seule part m'importe.
Quant aux autres il est bien possible que dans

quelques années si j'en ai encore j'aurais
envoyé d'aller les ramasser moi-même et par
dessus tout j'aurais le très grand plaisir de vous
donner la main. J'ai toujours regretté que les
circonstances ne m'aient permis de vous voir
que si peu de temps pendant votre séjour en
France il y a deux ans.

J'ai été aussi avec infiniment plaisir votre
promesse de m'envoyer pour moi vos différents
collections de Wright et d'autres qui parviennent
à produire. Veuillez m'en faire savoir l'empresse
avant de les faire passer à la vente si vous en
avez l'occasion. Directement par
New York.

Étudiez votre immense activité botanique que ce
monument vous donne le temps entre vos fonctions
de suivre la publication de tout ouvrage de
jeunes et différents. Je me tiens informé
de voir la suite de la plante Wright et
vos travaux sur les Compositae de l'envoi. Je

voudrais que vous étiez au bout d'aujourd'hui de cette
famille pour entreprendre une fois une revue
des fenses tout au moins. Elle serait bien
nécessaire dans les légendaires et dans d'autres
travaux. Je vais me mettre à classer aussi les
Gnaphalium de Monnier de Drummond
et si j'en ai plus j'en ai j'aurais d'ailleurs
avoir recours à vos conseils pour la faire
différencier.

Vous pouvez adresser la présente au sujet pour moi
à M^r Charles Vignier Commissaire
au Havre. C'est aussi à la mesure que
j'espère à que j'aurai à vous envoyer
le moyen de communication est facile
et prompt comme je l'espère j'en ai pour
parvenir aussi pour votre sanction des plantes
d'Égypte et d'Espagne dont je possède plusieurs
très intéressantes et sur j'espère voir d'autres
= d'ailleurs aussi dans votre bibliothèque

Je vous envoie
 J'ai un avec un très grand intérêt vos Monte
Wrightian et attend avec impatience la continuation
 ainsi que celle des Pendularia et Stachys et
 propos de ce dernier j'en pourrai peut-être avoir
 encore publié la détermination de sa troisième
 collection j'en les trouve mentionnées en la part
 Mettez mes remerciements pour tout de ma part à votre
 ami Mr. Lesquereux pour le grand plaisir qu'il vous a
 rendu dans l'un de ses ouvrages et pour les
 amitiés aussi au professeur Agassiz. Je suis bien
 touché du bon souvenir de Madame Gray, ainsi
 lui présente mes compliments avec inquiétude.
 J'ai retrouvé l'autre jour avec un grand plaisir votre nom
 et celui d'Agassiz dans un article très intéressant sur
 vos établissements scientifiques de Cambridge publié par
 Mr. Angell, j'ai fait ainsi un peu connaissance avec
 l'endroit que vous habitez et que j'aimerais tant visiter
 moi-même un jour. Adieu bon cher ami
 merci encore mille fois et croyez moi avec toute affection

S. Smith

Jan. 22nd 1853.

Benches Mourn!

Les jours et puis d'autres jours le tout passé et
 chacun desquels est un tourbillon de ma vie
 et de mon bien et de mon mal pour moi
 de plantes et de fleurs des Etats Unis, en moi qui m'a
 fait un si grand plaisir. Je savais que j'allais
 aller et que j'avais eu le plaisir de pouvoir
 vous envoyer une collection de plantes que j'ai
 cueillies en partie dans les localités classiques
 de l'Olympus Thémale et de l'Armée et
 d'autant plus en amoncelant l'expédition ma
 lettre s'est trouvée aussi de jour en jour
 retardée. Maintenant enfin le paquet est en
 route pour la Havre après avoir été de moi
 l'après-midi par deux fois de tous les jours. Il comprend
 environ 400 espèces cueillies par moi Melibrielle
 espérant que vous y trouverez quelque chose de
 nouveau et intéressant. Quelques espèces ne sont
 pas communes mais j'en ai envoyées vous pour la
 détermination à l'aide de l'atlas des thermes que

j'en suis sûr.

La culture des plantes vivantes est arrivée dans le
meilleur état à Valparaiso. Je n'ai pas encore eu
le plaisir de voir les plantes dont j'ai déjà écrit
quelques fois mais mon jardinier m'écrit
qu'il les a toutes d'alignées puis les plantes sont
arrivées très bien portantes et parviennent à
bien végéter. C'est une chose admirable que de
pouvoir recevoir des plantes fraîches d'un pays
aussi éloigné grâce à la rapidité de la route des
communications. Que Monsieur Wright m'en
assurement de la culture des plantes et de la perspective
de voir fleurir chez moi un si bon nombre de
ces belles et charmantes vivantes d'arbres
j'en suis encore plus touché de votre bonne amitié
et de la peine que vous avez bien voulu prendre
pour les faire arriver de toutes manières, à préparer et
expédier à tel envoi. Maintenant si l'on est
d'avis que le transport se fait avec tout de
facilité j'en suis sûr pour l'automne prochain

un envoi de mes plantes vivantes qui sans doute
vous arriveront en aussi bon état que les autres
qui ont pu parvenir.

Mille et mille remerciements aussi pour les plantes
de Wright qui ont été du plus haut intérêt et
m'ont fait le plus grand plaisir. Quelle richesse
d'espèces dans certaines familles, Malvaceae etc
et qui vous êtes beaucoup mieux à portée de les
cultiver vraiment dépuisables. La personne qui
a fait cette collection a été faite dans des jardins bien
plus individuels que sont les autres mais vous nous
donnez sans doute des détails la plupart dans
votre travail sur Wright. Il y a déjà plusieurs
jours que j'ai chargé un de nos valets de faire
acquiescer entre vos mains pour Mr Wright. Les plantes
et j'espère qu'elles ont été faites au moment
où vous recevez cette lettre. Je m'ajoute le plaisir
de recevoir la fin de la collection ainsi que toute autre
collection de mêmes genres qui pourra être mise
en vente. Si Mr Wright va au Sandwich j'en suis sûr
très volontiers aussi pour les plantes de ces îles dont j'

liste de plantes que j'ai observées vivantes en
 leurs virants bulbes ou graines
 liste de Gray's Botany of Northern States

✓ *Anemone cylindrica*
pennsylvanica

Thalictrum anemonoides

Trollius laevis

✓ *Coptis trifolia*

Delphinium triwone

✓ *Zanthoxylum apiifolia*

Hydrastis Canadensis

✓ *Menispermum Canadense*

✓ *Leontodon thalictroides*

✓ *Stylophorum diphyllum*

Dentaria Canadensis

✓ *Canadensis*
clavata

✓ *formosa*

Cardamine rotundifolia

✓ *rhomboides*

✓ *Dentaria diphylla*

maxima

laciniata

heterophylla

Arabis dentata

lyrata

Draba arabisans

Caroliniana

✓ *Isola concolor*

viridis Americana omnes

✓ *Parnassia Carolinaana*

Silene aenea

✓ *pennsylvanica*

repens

rotundifolia

Artemisia squarrosa

foeniculacea

✓ *talinum tripteris*

Rorippa prorepens

Polygala polygama

pauifolia

✓ *Phaca reflecta*

Roberti

✓ *Scum macrophyllum*

venum

✓ *Pectis*

✓ *Walsteria pascuosa*

Silene virginica

lythrum alatum

Prorepens palustris

✓ *Silene telephium*

Saxifraga virginiana

cora

Suberectia Ohioensis

✓ *Hebe pumila*

✓ *Antennaria diphylla*

huda

Chrysanthemum Americanum

✓ *Euphorbia asperum*

Euphorbia bulbosa

Thapsium americanum

Arabis racemosa

indiana

✓ *Panax quinquefolium*

trifolium

- Valeriana pauciflora*
aphylla
lobata
Habenaria palmata
adenocaulon
fragrans purpureum
Habenaria ^{various} *sp. omnes*
Chimaphila umbellata
maculata
Primula mistassinica
Pedicularis Canadensis
concolorata
Osmorhiza *sp. omnes*
gentiana alba
ochroleuca
andersonii
Malva reflexa
oblonga virginica
Astragalus argentaria
Asclepias variegata
oblongifolia
peruviana
puberula
viridiflora
Asarum canadense
Polygonum virginica
Symphoricarpos fetidus
Microstylis ophioglossoides
Lycium chlorophyllum
Cypripedium virginale
Piperia bicolor
Calypso borealis
Ochlophragma
Gymnadeniodes omnes
Platanthera omnes
Orchis bulbosa
Papaver omnes
- Spiranthes omnes* *sp. communis*
Podiceps pubescens
disticha australis
convallarioides
Cypripedium omnes *sp. paniculatum*
hypoxis creata
Lophocole aurea
alutris parviflora
aurea
Smilax hispida
Tritium *sp. omnes* ^{grandiflorum}
rudicula virginica
Polygonatum canaliculatum
pubescens
Smilacina racemosa
bifolia
Clintonia borealis
umbellata
Silene scaberrima
Alchemilla arvensis
triflorum
biflorum
Lotus Philadelphicum
Canadensis
Canadensis
Leucaria perfoliata
schistifolia
Proserpinaca canescens
Streptopus roseus
Silene glauca
Melanthium virginicum
hybridum
Veratrum viride
Stenanthium angustifolium
Amionanthum *sp. omnes*
Chamaecrista lutea
Tofieldia glutinosa
pubescens
Eriocaulon *sp.*
Ptilis borealis americana
omnes.

Valéry 28 Mai 1853

plantes cuites d'un fonde d'oléation, est bien
annoncée à l'œil. Si en 2 jours de travail sur
détails géographiques dans votre travail.

J'ai cherché bien fort d'apprendre que
Madame Fay est souffrante dans la santé
et je fais bien des vœux pour qu'elle se
bient d'insécurité à son égard bien promptement
Je suis pas expédient combien il est douloureux
de voir longtemps dans la santé une personne
à laquelle on est bien attaché. Si en voyage en
Europe vous parvenez à effectuer dans le
but de lui faire du bien n'avez vous pas en
Amérique et à votre proximité de vobis montagnards
dont le séjour en été pourrait avoir une bonne
influence sur la santé? May, nous avons souvent
vu des exemples de guérison vraiment merveilleuse par
un simple changement d'air. Adieu cher ami mes
compliments bien affectueux à Madame Fay ainsi
qu'à toujours votre bien affectueux.

J. B. B. B.

Mon cher ami.

J'ai tardé presque deux à répondre à
votre bonne lettre parce que, je devais
vous annoncer l'arrivée de la seconde partie
des plantes de Wright qui se sont arrivées
de Paris si avant hier. Je les ai parcourues
et j'ai toujours été bien frappé de la ressemblance
singulière de la végétation de ces contrées qui par
la physiognomie des espèces me rappelle tout
fait dans l'Asie orientale cette zone intermédiaire
entre la Sibirie et le Japon, qui comprend
les floras du Tibet d'Arabie, de l'Inde, du
Soudan etc.

Maintenant il faut que je vous annonce encore de
nos plantes vivantes de l'autonne de l'été qui a
peu d'exceptions près sont en excellente végétation.

Valparaiso 7 Juillet 1854

agréé un voyage en basketette pour une excursion
pour voir l'herbier Altagracia.

J'ai mis aussi un peu de la collection d'un
un de Botanique que j'ai des choses à faire
autres et pour lequel j'en promets de faire
usage de votre excellent ouvrage.

Après de l'autre ouvrage la grande de l'un
des de l'histoire botanique qui paraît et le
fin de l'année.

Vous m'avez dit que si vous pouvez l'un
quelques plantes vivantes pour moi est certain
il sera mieux de les envoyer de manière à ce que
je les reçoive avant le fin de Novembre et pour
dépense pour faire, elle me vaut bien mieux
que si j'achète les plantes moi-même.

Adieu mon ami, j'ai parti pour une
excursion en Admiration espérant vous faire
quelques envois d'espèces rares et intéressantes
de la pays. Vos l'herbier. Avec j'attends de vous
des indications sur la collection incomplète d'herbes
après le premier la suite. Tout à vous, très
très bien affectueux. S. J. J. J.

Mon cher ami

J'ai eu un bien grand plaisir à recevoir votre
bonne et amicale lettre et à approfondir le
détaillement complet tel sont de Madame
fray. Un peu les de je ne puis oublier j'en
suis heureux et me rappelle son bon souvenir.

J'aurais eu deux nouvelles pas l'été, son de mes amis
pi de l'un qui a eu le plaisir de vous voir il y a
maintenant plus de deux ans de l'été et qui est
arrivé en Europe en passant par le Mexique le
Père et les Amazones!

Mais me semble par l'un de l'un très plus
bonne les avec parler autres et j'en suis heureux en
passant que je suis à vous donner en échange
sur quelques minéraux d'espèces. Sur l'herbier
j'en ai fait pour les trois dernières années.
J'espère toujours plus votre activité et surtout
dans la dernière ouvrage que vous avez bien même
- voyant et qui en traitant l'un d'herbier tout
à fait antique et typique a été une bonne

que vous êtes seul ou presque seul à
mettre en œuvre mais il y a de bons
intérêts vivement.

Je vous prie d'excuser les commissions à
M^{rs} de Landolle et de l'abbé qui j'ai pu
avoir ces jours-ci par je suis de l'absence
de l'ouvrage

Bien cher ami
votre bien affectueux,

E. Andrieux

finie 24 Décembre 1856

Bien cher ami

J'ai été bien surpris de savoir de
vous. Je me suis senti impatient de
recevoir les plantes que vous avez pour moi
et vous avez fait bien fait de m'envoyer le
tout demandé & m'en faire faire tout
pour les divers botanistes de la ville.

Je n'ai pas souscrit à la collection de
M^{rs} de Landolle de la presse et n'en
sais pas même la publication mais
j'en étais volontiers un singulier pour
vous rendre bien en dire le prix trop
pour me l'envoyer

Vous prie de l'envoyer à M^{rs} de Landolle aux

- pour le St Yago de Cuba. Braden a
d'jà été là et en a envoyé de très bon
mais trois ou quatre ont après
surtout j. coris, et par un botaniste
ne s'est occupé de déterminer.

Je voulais justement vous dire pour
une affaire que j'ai vais vous parler.

Il me semble que l'an dernier vous cherchiez
à Paris un botaniste pour l'employer en
Amérique. M^r Heyland s'en est occupé
- naturel de M^r de Candolle et depuis
partir du Vice Roi à Milan en Italie
et depuis quelques années sans occupation
par suite de la mort du Vice Roi. il voudrait
être employé encore quelques années et avoir son
- projet et aller aux Etats-Unis. Mais si on lui

pasait un peu de travail. Ses connaissances
en ouvrages, il est admirable pour le
port des plantes, même distingué pour
les analyses si on veut approfondir les
plus difficiles et plus complètes par le
temps de M^r de Candolle l'année.

Il vous avait aussi écrit son nom et
autres botanistes des Etats-Unis d'un
directeur et si vous pensez que Heyland
peut vous convenir voudriez vous, cher
ami me dire quelles seraient les
conditions offertes. Selon l'association
à Heyland qui m'a chargé de faire
cette démarche auprès de vous.

Je comprends combien vous devez être
occupé au milieu des diverses multitudes

Valognes 1^{er} octobre
1846

et ne puis pas vous en donner de
nouvelles.

Veuillez je vous prie présenter mes compléments
de respect à Madame Frey et après,
cher ami l'expression de ma cordiale amitié,

E. Armand

Cher ami

Je retourne ici d'un assez long voyage en
Allemagne et dans le Nord de l'Italie
j'ai trouvé votre lettre datée de la même
époque à peu près d'année dernière et
envoyée par Mademoiselle Torrey et je
vous en exprime tout mon regret de
n'avoir pu faire le connaissance de cette
dame et de n'avoir pu lui être utile par
suite de mon absence de France. En trois
jours dans cette ville qui perdait l'hiver et
au printemps. En été le plus bruyant, j'étais
en voyage, ou en séjour chez mon père
dans le Canton de Vaud et à West par le port
=mère puis j'ai eu le regret de manquer
ainsi la visite de personnes qui méritaient vraiment

par des amis et j'ai, en beaucoup d'occasions
pourrai être utile.

Le voyage en la même époque, cher ami, de
vous adresser plus tôt pour les feuilles
le montant de la collection de plantes de
l'Amérique méridionale, collection que vous
m'avez recommandée par une lettre à votre ami
Alphonse de Candolle. Si vous avez cette
lettre et argent en un mandat au banque
de Paris par le mode de paiement au lieu
par mandat pour vous.

Cela me conviendrait très bien toutes les fois
si la venue vous conviendrait comme vous l'avez
fait et l'avez tiré une lettre de change
sur moi. C'est un mode de paiement très
commode pour moi.

Vous êtes bien certainement, comme toujours
travaillant l'occupation et j'espère que l'une

de vos occupations est la continuation des
Plantes anthracées et plantes Wrightianae
de votre mes Polymoniales et trouve bien
difficile de vous tirer sans erreur, et une
partie de la majeure partie des plantes de
dernier voyage de Wright sont nouvelles
quelles sont intéressantes que toutes les
provinces de l'Amérique du Mexique, ainsi que
la Californie et l'Oregon. Veuillez penser à
moi pour toutes les plantes de ces régions
Elles m'offrent encore bien plus d'intérêt
que les plantes de l'époque précédente tropicales.
Je vais terminer l'impression de trois fascicules
de l'Asie pour j'en enverrai, puis j'en
faisais par, Si vous aidez, à commencer
mon Tentamen flore orientalis ouvrage
qui va en l'air de bien longues années si
toutefois il n'est donné de l'échouer
Voilà un long temps que j'ai vu de Candolle

Je vous envoie une boîte de plantes tropicales, elles sont magnifiques et
 peuvent servir de modèle pour la préparation des échantillons
 de plantes tropicales. Je vous envoie aussi un ouvrage de recettes
 les plantes de Cuba de Wright, vous voudrez bien classer
 ainsi lorsque vous arriverez aux collections m'indiquant
 combien j'en ai payé pour cela - les Monnaies de Mexico
 l'ayant et les autres ont aussi admirablement
 préparées. J'ai fait le paiement pour cette collection de

Cher ami

Avant hier seulement de retour de la campagne j'ai
 trouvé tout à peu près en l'état envoyé dans la caisse
 adressée à M. de Lamoignon et je me suis pas tardé
 d'aller à venir vous remercier. Le hermal est un
 livre qui me fait le plus grand plaisir et que j'avais vu
 = très utilement à consulter. Je suis avec le plus grand
 intérêt vos notes sur la préhistoire Botanique des Etats
 Unis. Je n'ai pas encore reçu celles de l'Exped. des Etats
 Unis mais j'en ai remercié d'avance et tout avec vous
 pour la magnifique œuvre. J'en ai encore vu par une
 partie des plantes de Bonnet, elles sont magnifiques et
 peuvent servir de modèle pour la préparation des échantillons
 de plantes tropicales. Je vous envoie aussi un ouvrage de recettes
 les plantes de Cuba de Wright, vous voudrez bien classer
 ainsi lorsque vous arriverez aux collections m'indiquant
 combien j'en ai payé pour cela - les Monnaies de Mexico
 l'ayant et les autres ont aussi admirablement
 préparées. J'ai fait le paiement pour cette collection de

Plantes Américaines vus de l'étranger

La manière par vous m'avez indiquée
 de m'envoyer les plantes par vous agées en des envois par
 la banque postale de votre côté. J'espère que la liste
 commerciale par vous envoyée m'a été dans votre pays
 n'aura pas eu d'autres envois pour vous; elle a eu des
 conséquences fâcheuses pour vous en Suisse et en France.
 J'ai eu le plaisir de faire il y a un mois la connaissance
 de M^r Engelmann par et par un ami à Bâle et
 à la suite de ce qui est venu mes Euphorbia Américaines
 - car, à Paris, on a été très perdue car j'ai fait probablement
 le travail de la Euphorbia pour la Prodomus.
 J'ai aussi plusieurs fois par j'ai fait dans les plantes d'Amérique
 et j'aurais aussi votre petite note de travail et votre envoi
 pour tout après j'ai à faire pour cette chose
 vous m'avez demandé de vous envoyer une liste de plantes
North. United States par j'ai désiré vous fournir quelques
 la note ci-jointe pour j'ai pu faire par une grande
 partie très impossible à la trouver. En tout cas, j'ai vu que
 vous êtes très occupé pour j'ai fait votre temps et j'ai vu
 même bien fait par ce fait, mais peut-être amener vous
 quelque botaniste qui pourrait toujours à me procurer une
 partie de ces plantes ou contre paiement ou contre des plantes d'Amérique.
 Le meilleur moment d'agréer la liste ci-jointe est de la faire.

<u>Pulsatilla Nuttallii</u>	<u>Suberentia Ohronis</u>	<u>Althaea</u> <u>tricolor</u>
<u>Anemone cylindrica</u>	<u>Trillium undulatum</u>	<u>Stratagem</u>
<u>Thalictrum anemonoides</u>	<u>Arabis quadrifolia</u>	<u>Lithum</u> <u>calceolae</u>
<u>Pennantia foeniculacea</u>	<u>— trifolia</u>	<u>Canadense</u>
<u>Trigonum bicknatum</u>	<u>Valeriana edulis</u>	<u>Urtica</u> <u>perfoliata</u>
<u>Coptis trifolia</u>	<u>Habakus hamul</u>	<u>scutifolia</u>
<u>Silene Canadensis</u>	<u>Lysimachia quadrifolia</u>	<u>pubescens</u>
<u>Veranthus hesperoides</u>	<u>Calamintha glabella</u>	<u>Prostis Canadensis</u>
<u>Gentiana diphylla</u>	<u>Diogenia (Cemina)</u>	<u>Streptopus roseus</u>
<u>maxima</u>	<u>gentiana ochroleuca</u>	<u>Chamaelirium luteum</u>
<u>laciniata</u>	<u>alba</u>	<u>topifolia glutinosa</u>
<u>heterophylla</u>	<u>Asarum canadense</u>	<u>pubescens</u>
<u>Cardamine hirsuta</u>	<u>Androsace repens</u>	<u>Ericaceae septentrionalis</u>
<u>rotundifolia</u>	<u>Peltandra Virginica</u>	<u>Polypodium hexagonum</u>
<u>laciniata</u>	<u>Lycopodium potitum</u>	<u>incanum</u>
<u>glabra</u>	<u>Orchidea omnes que</u>	<u>albicans</u>
<u>sagittata</u>	<u>adusta</u>	<u>atro-purpurea</u>
<u>rotunda</u>	<u>Gymnadenium</u> <u>conopsea</u>	<u>Chamaelirium luteum</u>
<u>pubescens</u>	<u>aculea</u>	<u>Camptocarpus rhizophyllus</u>
<u>hastata</u>	<u>aristatum</u>	<u>Asplenium canadense</u>
<u>Pennantia Canadensis</u>	<u>Hypoxis erecta</u>	<u>asplenifolium</u>
<u>asplenifolia</u>	<u>Trillium recurvatum</u>	<u>Dicksonia punctilobula</u>
<u>Lithum Pennsylvania</u>	<u>Cernuum</u>	<u>Woodia obtusa</u>
<u>Arenaria Michauxii</u>	<u>erectum</u>	<u>Cystopteris bulbifera</u>
<u>patula</u>	<u>viride</u>	<u>Aspidium Canadense</u>
<u>Talium triflorum</u>	<u>orthoceras</u>	<u>margale</u>
<u>Oxalis violacea</u>	<u>virginica</u>	<u>acrostichoides</u>
<u>Polygala paucifolia</u>	<u>Polypodium biflorum</u>	<u>Polypodium Virginicum</u>
<u>Salicaria repens</u>	<u>gigantum</u>	
<u>Scilla triandrita</u>	<u>Smilacina trifolia</u>	
<u>virginiana</u>	<u>Chamaelirium luteum</u>	
<u>crura</u>	<u>umbellata</u>	
<u>Canthiumifolia</u>		
<u>Canadensis</u>		
<u>Canadensis</u>		
<u>Boehmeria americana</u>		

Mon cher ami

Depuis ma dernière lettre, j'ai reçu le
magnifique atlas de planches publié par la
Smithsonian Institution et dont vos arbores-
cences font partie. Je vous remercie encore
de tout avoir écrit pour ce magnifique produit
car j'en pourrai tout le reste; j'en suis presque
honteux d'avoir si peu de choses à vous
envoyer en échange; j'en préparai
un peu des plantes mais j'en ai pas en
mon pouvoir à vous envoyer de l'étranger.

Comme vous le craignez dans votre bonne lettre
j'ai été obligé de vous bien aimer pour que
vous ne repellié à lui au mois de Décembre de
l'année dernière. Pourquoi j'ai été bien aimé vous

après la comédie nous a longtemps
car il étoit plein de vie et d'activité et sa
mort a été pour nous tous une terrible épreuve.
Car nous l'aimions de tout notre cœur et il
étoit le cœur de notre famille. Mais
Dieu lui a fait le frère de nous plus de
cette confiance en lui est une grande consolation, la
plus grande de toutes puisqu'il nous donne la certitude
de retrouver bientôt le haut avec qui nous
pleurons.

J'avais écrit, cher ami le montant de ma
dette envers M^r Wright en un mandat de
85 dollars au New York. Le mandat fut plus
tôt à j'avais vu de combien d'espèces étoit la
collection. Je me réjouis beaucoup de voir les
plantes qui ne sont pas encore arrivées à
Genève et qui sont certainement les plus
importantes à ce sujet par les précédentes de même

collecteurs. Eschschol M^r Wright m'a fait
abandonner et la variété plus grande de
fleurs tropicales très intéressantes sans
doute ne peuvent pas en être de collection
dans l'Ouest dont les plantes ont encore
un bien plus grand intérêt, à mon avis
du moins. Le Nouveau Mexique, l'état Californie
Oregon, même les prairies et les autres régions
de l'Amérique, ont un champ immense et
encore bien à être étudié.

J'avais bien l'intention de vos motivations et
pour les l'histoire d'Amérique. J'ai fait la
même demande à M^r Engelmann qui a eu
la bonté de m'indiquer beaucoup dans votre
livre.

Adieu cher ami, mes compliments affectueux
à Madame Gay et aux vôtres très
sincèrement affectueux
Jours 3 Avril 1858.
E. Arnold

ceux-ci sont devenus à l'usage de l'université
les fils Carmin et de la baronne de
Monopégue des Indes, l'autre fait les études
à Berlin

J'espère que le comte de Madama Frey est heureux
et je vous prie de vouloir bien me rappeler à
son bon souvenir.

Bien cher ami et croyez-moi toujours votre
très affectueux.

E. Brébion

Genève 18 & 7. 1857

Bien cher ami

J'ai reçu le petit temps de votre post par votre ami
M^r de Candolle une collection de plantes de l'Inde
et une autre du Mexique, de Candolle m'a en même
temps dit le bonhomme que j'avais à vos pays pour
les collections, mais le chiffre est sorti de ma mémoire
et comme M^r de Candolle tout en ce moment
en Italie je n'ai pu lui demander le chiffre. Je
vous prie de me rappeler que c'est une chose comme
80 Dollars environ. Je vous envoie ci-joint un mandat
des Messageries pour cette somme en vous priant
de le payer de la collection. Le décompte de la somme le
reste

Je suis toujours très désireux d'acquiescer de collections
de l'Inde surtout de l'Amérique du Nord, Californie
et aussi du Mexique (surtout Tlaxcala et Tlaxcala)

suivant l'Amérique du Sud tropicale si possible
d'être beaucoup et les plantes n'en ont souvent moins
notamment les végétaux sont purement tropicales,

Je suis fort aise de vous envoyer pour le Pterodroma
et après avoir terminé les Cili prochains. Engelmann
a écrit pour à peu un volume intitulé Southern
Flora par mon oncle correspondant M^r Chapman.
Avec vous le bon, cher ami, d'acheter pour moi le
volume de mes ouvrages en achetant le prix. En
outre si je pourrais obtenir de M^r Chapman ou
d'ailleurs de chaque des espèces nouvelles j'en propose
à vous pour avoir d'une très grande importance pour
ne pas faire de double emplois. Pourriez vous peut-être
cher ami, vous qui êtes en relation avec M^r Chapman
avoir ces nouvelles espèces d'Euphorbes pour moi; il
serait important que je puisse les avoir sans trop tarder
mon travail étant déjà très avancé.

Je vous envoie beaucoup pour l'envoi de l'E. pterodroma.
Les deux espèces qui étaient déjà mentionnées dans les collections

envoyées du Japon par Zollinger. Mille remerciements
aussi pour le très curieux *Chusquea*

J'ai pour travailler entre autres herbes et alios de
Dr. aux de Berlin Pterodroma. espérance aller au
printemps à Paris et à traverser pour compléter mon
travail. J'ai bien aimé de l'avoir terminé
pour me consacrer désormais entièrement à la
Flora Orientale.

J'ai reçu dernièrement de Pterodroma une collection
de plantes de l'Amour (Libra Orientale) et cette
végétation a le plus frappant rapport avec celle
de notre pays avec pas de l'origine mais deux états
accidentaux. Elle correspond bien avec la végétation
de nos recherches sur la végétation Japonaise.

J'ai terminé avec Drupacées et mes universitaires
première, occasion le deux dernières foreuses.

Alphonse de Candolle et Madame ont en
Italie, ils ne peuvent venir pour l'instant à
cause de l'instabilité des événements politiques

Genève 24 avril
1866

Mon cher ami

Je vous d'examines les trois espèces d'Euphorbia
dont vous me parlez. 1^o d'E. nempi A. forestii
nomme pour moi, j'en ai inséré la description d'après votre
description dans le Revue par ou être publiée le
fin d'automne de Revue, J. Ch. plus à côté d'E. alba,
— trides et multifloris et aux à côté de E. densiflora
puisque la frange est trides et aux bon

2^o Euphorbia affinis d'ice tatarica, Malheureusement
vous ne m'avez pas dit la plante a des tiges droites, plus ou moins
allongées (E. thyrsiflora) ou bien prostrées (E. thymiflora
= ice). Il faudrait aussi savoir si la plante est vivace ou
annuelle, si les fleurs sont blanches ou rouges, à tout le moins
caractéristiques importants sans lesquels il est impossible de la déter-
miner définitivement. En tout cas j'en connais pas cette
espèce inconnue par les grands appendices filiformes, si
comme j'appare elle fait partie de thyrsiflora et par là la
plante si elle est annuelle puis d'E. hirtelliflora dont elle diffère
par les involucres épris, plus ou moins elle forme des appendices, et si
elle est annuelle puis d'E. hirtelliflora et après toutes
dont elle diffère par les appendices fortement lobés, si c'est que
est la plus caractéristique est l'axe principal de la plante de cette
espèce. Si on en trouve elle avait des tiges prostrées et des
fleurs inflorescences il faudrait la placer dans le thymiflora

prois d'E. Hummeruli, Australis et disperses interius del. coll.
Californie d'interior, aux hypocaustes et dont elle diffère par
les charnières beaucoup plus fortes et les bords opposés

30. Euphorbia (Tithymalus) Tutin (L. Euphorbia d'Asie) est
une espèce de cactus communément en fleurs, mais les
fleurs en les jeunes et les durs qui en croissent sont
obtus pour la forme des moulures et les plantes (les trois
dans la partie arborescente que 2 à 3 feuilles, mais pour
de fleurs). Il s'en voit enroulés autour d'un arbre à l'Asie, mais
sur un d'arbre en grande à l'Inde.

Les James Lloyd Garrison ont publié et je vous en envoie
un exemplaire. Les ports de spirit ont baissé sensiblement ainsi les
analyses pourrissent et les plus brèves. Heyland et d'ici à peu
me a écrit.

Je suis comblé d'honneur de vos Théauxfloues & d'ouïes.
Je suis comblé d'honneur de vos plants & de vos oracles
et d'ouïes de vos ouïes d'ouïes de vos ouïes. Je
fais l'espérance très volontiers.

Je me réjouis de prospecter de vos vœux en l'espérance d'être
doux ou très doux, cher ami, à la fois un grand plaisir
pour moi. Mon bonheur toujours avec votre grand intérêt
le plus grand de nos affaires intérieures et avoir été charmé
d'avoir obtenu battu sur le bill de droits civils des nègres
peut-être même pour le bill précédent mais pour celui-ci c'est
une grande injustice de refuser à ces pauvres nègres les droits communs
à tous les hommes affectueux en vous et tous compliments bien
d'être à Madame Grey, votre ami. E. Smith

60

1860

Jeune 2 mai 1860

Mon cher ami

Je veux de faire une petite abécédaire de
fleurs et virus seulement aujourd'hui
vous m'avez pour l'instant si agréable et
qui m'a été si utile des feuilles du Mois.
Donné. relatives au genre Euphorbia. me
votre amitié et espérer avec communication
de M^r Lefebvre et de M^r Chagnon (qui
d'après la demande par vous avez bien voulu
lui faire me envoyer les papillons, inconnus pour
identifier les espèces) probablement en même
temps les Euphorbia du Nord de l'Amérique. Mais
sans chaque envoi de Menzies ont trouvé de
nouvelles espèces qui ont été jadis en vente

mes braves non d'été après le Nord
de Mexico et le Californie peuvent être considérés
comme un intermédiaire les Androphylles

J'ai bien content par Fowler as the
en Californie. Veuillez m'indiquer pour une
collection avec complaisance par possible. Cette
Photo ainsi que l'été Mexico et de faire tout son
grand intérêt pour moi.

De Cambodge est pas envoie de retour d'Italie
on l'attend cependant cette semaine ou au plus
on le recevra par avant avec départ après
demain pour Paris et Londres. Le compte
restait about trois semaines et m'occupait la de
la jeunesse de l'œuvre Enghelbrecht.

Mes compliments affectueux je me joins aux
Profonds Affection et tous mes respects à Madame

Jeune. Veuillez, cher ami, m'envoyer encore
tous mes amicaux et les personnes de toute
mon amitié.

E. Proust

Je donnerai probablement la place d'une
Antenne d'Enghelbrecht. J'en ai même
à part. Et England qui le donne

Rien de plus en mandat de confiance tant dollars
pour soldes de mon compte avec vous avec
tous vos encouragements pour la peine que vous
avez bien voulu me donner.

Veuillez agréer mes très respectueux hommages
U.S. and Mexican Boundary que vous
avez fait espérer pour la peine que vous
m'en avez déjà fait par les pages 185-192 contenant
la Euphorbie.

Vous me parlez dans le temps d'un voyage projeté
à Washington l'indique dans l'ouvrage est l'œuvre
-aire d'un voyageur déjà de belles lettres
par les d'écrits rapportés mais au contraire
de grandes circonstances de votre pays, je
peux me vous à côté par le temps de vous
occuper de petites choses. Vous m'avez la
sérénité de votre lutte avec un ardent intérêt
pour la cause de la liberté et s'il faut s'efforcer

la guerre civile, les États du Nord ont le bon-
-heur de penser qu'ils ne sont pas sortis de
la liberté et que celle du Sud qui a mis tout
la terre de son côté. En Europe aussi le premier
-tug est d'annoncer sous des couleurs bien
sombres; l'ambition du Pape a réveillé
bien des difficultés autant d'elle est et est
probable que la Holstein, ou l'Espagne
ou l'Orient deviendront dans quelques mois
une occasion de guerre.

Il faut pourtant comme vous dites le bien
à l'écrit en attendant ou celui qui dirige
toutes choses et ne peut trop le privilège
d'écrire. J'attends mes Euphorbie, elles
paraîtront bientôt dans un demi volume de fascicule
de Prodomus avec Refugia et Lamentum.
J'ai un beaucoup de peine pour les épices
mais pour la lecture qui sont naturelles mais

Genève 8 Dec 1861

que la dernière avait déjà été par lui publiée.
happements après la mort et qui ont tous été
révélés par les détails que nous y trouvons
sur la jeunesse et les travaux de Michel Combe.
Nous avons bien voulu travailler pour moi aux
plantes du voyage de Suckow Parry. Tout
a été révisé de H^{er} Messier Californie et
Orifex et extrêmement intéressant pour moi
mais j'ai craint que les circonstances n'aient pas
permis que le voyage soit effectué.

Mon ami veuillez présenter mes compléments
de respect aux M^{rs} Frey et mes amitiés à
M^{rs} Lafontz dit et auprès de vous. J'écris
aussi à notre ami le Dr Engelmann. Veuillez
me écrire toujours votre bien cordialement
affectionné.

E. Brissot

Mon cher Monsieur Frey

Après bien des envies que j'en aie écrit
m'écrit un peu de vos nouvelles; j'ai
été absent presque tout l'été. J'ai
fait avec Alton en Norvège une
excursion pour voir le pays et en même
temps travailler au Dorsetfield et prendre
une idée de la végétation arctique, et puis
en septembre j'ai été en Angleterre et en
Ecosse où j'ai pu voir à mes enfants de
la verdure.

Mille remerciements pour les plantes de Cuba
et aussi pour les livres reçus et intéressants
que vous m'avez envoyés. C'était par une
grande erreur que je croyais n'avoir pas com-
plète la Botany of Mexican Boundary
mon exemplaire et au contraire plusieurs

Complet d'ouvrages en remise
Vous savez bientôt d'après tout le genre
d'apothéose du Rodomus, et d'ailleurs
depuis plusieurs années et la publication
seulement établie par la table générale
des noms et synonymes prêt à faire y ajouter
les noms sont terminés, j'espère dans le
courant de l'année prochaine
vous me demandez le titre de Remig. Enfin
par le titre sur le genre maintenant, mais
si vous faites demandes à Paris voyez
au pays des Normands par Jules Remig
2 vol 80 vous le recevrez certainement puisque
je n'ai pas tardé par le titre exact. Il
y a des détails sur la végétation.

Vous sommes entièrement absorbés par les
grands événements par le présent des uns
et vous faites les vœux les plus ardents pour

que nous ne nous bécotiez pas avec l'Angle-
terre au moment où l'Autriche a besoin de
toutes les forces pour comprimer la rébellion
et faire triompher la bonne cause. Nous
vont à des choses de la fin vous pensez
être être droit. Vous avez des penes, des
travaux, un été bien rempli de travaux
= patients et d'angoisses et ce n'est pas
en des moments pareils qu'on doit avoir
l'apaisé aux livres pour pouvoir beaucoup
travailler.

Notre pauvre ami Alphonse de Candolle vient
d'avoir une grande douleur, il a perdu la fille
mon petit après une longue maladie de
poitrine et n'a pu supporter beaucoup de
botanique et est tant et est douloureusement
travillé. Il vient de publier un volume très
intéressant, le tout les Mémoires de son père

Geneve 22 Avril
1862

Mon cher ami.

Je me hâte de répondre à votre
lettre de dimanche dernier d'au, des
circonstances favorables à Geneve plus
heureuses pour votre pays qu'elles ne
l'étaient à la fin de l'année dernière. Soit
à Geneve est la capitale de votre pays
la guerre entre vous et l'Angleterre a été
heureusement terminée et l'agitation publique
en Europe a retenu tous les jours d'attention
en votre faveur. Bientôt aussi, l'on a la
confiance, les avantages, importants apportés
par les armées de l'ordre pourront faire prévoir
la chute de la rébellion et avancer le grand

question de l'abolition d'Esclavage.

J'en ai envoyé de même un mandat de
\$ 35, soit 15 pour les livres indiqués et
20 pour la collection de Docteur James.

(Mais voici qu'en voyant votre lettre je
suis presque sûr que vous êtes trompé dans l'addition
espèce: c'est plutôt quarante dollars que je
devis vous envoyer. J'en ai envoyé le paiement
dans la lettre pour que vous soyez bien éclairé
à propos et pour ne pas retarder encore, j'en ai
envoyé le mandat tel qu'il est et j'en ai renvoyé
les 5 dollars qui manquent à la première ven-
dure). Cette collection de plantes des
Rocky Mountains me fera un très grand
plaisir, j'ai bien peur que de cette espèce
botanique et toutes les fois qu'il y aura une
collection de plantes à l'ouest du Mexique

ou du Texas Californie Oregon, lorsque
à la prochaine fois aspect ou pas échange
je vous aurai toujours les objets de plantes
à offrir.

Le travail à mon hygiène flore des
-talis, flore qui n'est pas un territoire
délimité d'une manière bien nette ni
géographiquement ni botaniquement
mais c'est un travail d'une impor-
-tance avec la grande probabilité de primes
d'écarter de ce pays dans les derniers temps.
Voici quelques-uns qui ont pu être de mon-
-tagnes de Docteur Engelmann. Signé
par la poste bon

Avec des amis et vous toujours à mes
intériments bien affectueux

J. D. D.

qui travailla le *Pigmalion*.

Genève 29 Juin
1862

J'en ai pu tirer de mon livre, cher ami, avec quel
intérêt et quelle sympathie avec les vus les profonds
de votre terrible guerre. Malgré quelques erreurs et
= tables, le machinisme est très fait à un amble
des profonds plus rapides que les amis en avaient osé
l'espérer. J'espère que l'union sera aussi prompte-
= ment établie pour que vous puissiez aller dire
votre mot au *Marquis* et *Muratori* à Capri ou si il
ne peut pas exister tout après lui, par la tête.
Mon beau-frère de *Suzanne* a publié son livre, *L'Américain*
devant l'Europe, qui probablement est déjà traduit à
l'étranger et chez vous et qui contribuera au progrès de
l'école à éclairer l'opinion publique en Europe et dans
l'étranger. Adieu bien cher ami, j'espère que vous êtes
à l'heure présente complètement remis de votre maladie
et vous envoie au revoir les plus sincères et les plus
affectionnés.

E. Schimper

Cher ami

J'en ai pu tirer de mon livre à votre bonne
et amable lettre d'avant des amis et j'espère
maintenant mon ouvrage par les livres, avec
mon droit pour une petite excursion annuelle
dans les Alpes. — Merci pour après vous envoie
bien un bon d'adieu et les vus travail les
Euphorbia; j'ai mis que personne n'est
pas à l'empire; j'ai admis très probablement
quelques espèces de trois espèces de classification que j'ai
adoptée ne me satisfait pas sur quelques points que j'
ai pu passer cependant à quelques erreurs. La
plus grande utilité de mon travail sera d'avoir pu
d'établir la synonymie grâce à ce que j'ai pu voir
presque tous les types. — Mon ami *Dr Müller* et

maintenant très chargé de vote de la famille mais
il lui faudra encore deux ou trois ans pour la
finir et il éprouve l'humilié d'avoir par là qui
publie aussi sur le même sujet d. vote finit et a
tout moment obligé d'interrompre son manuscrit.

1. Refrette réellement, cher ami, à peu près malade
après dans votre lettre, la manière absurde dont
il y a puis mon correspondant pour vos regards à
Engelmann et à tout autres livres qui vous ont traités
un point hors de toute proportion avec le sujet. Je
vous promets que cela ne se renouvelera plus à l'avenir
je lui laisserai la tête du bon sens.

Je vous très humble de recevoir la dernière collection
de Mr Parry (sans du voyage de cette année). Veuillez m'en
procéder avec une amplexité que possible, cette flore
m'intéressant tout particulièrement par les affinités.

C'est une chose remarquable à quel point les nouvelles
explorations ainsi que les travaux et ceux de Reiche et de

Dr Hooker ont élargi la base géographique connue
d'un grand nombre d'espèces de l'hémisphère boréal, mais
on a quelquefois identifié trop légèrement d'autres espèces
à qui amènent de mêmes caractéristiques surtout pour la
géographie botanique.

Monsieur Sympson flore Orientales marche mais lentement,
pour travailler plus bien rapidement et lui voudrait
interrompre pendant l'été. J'ai écrit d'autres devoirs
et occupatives. Je pourrais publier la Thésaurus
grand elle avait pu être mais beaucoup d'autres avant
deux ans. Alphonse de Candolle a dû entrer un
peu dans la vie politique à l'occasion d'un chambellan
homme qui avec avoir en à faire; cela l'entraîne
un peu dans les travaux botaniques mais son très
homme pour le pays car c'est un homme modeste et
d'un conseil. Les fucus et Desfontia sont finis et
ont l'impression en même temps que le d'Andrieux de
même qui ont finis aussi. C'est lui-même de Candolle

Bien cher ami

Je suis très reconnaissant pour mes
agréables lettres et pour la
bonne volonté collection de
plantes de Dr Parry qui me
sera très agréable, car cette flore
de l'Amérique occidentale est
assez peu connue. J'ai bien vu vos notes
— tous et envoyés à M^r Röding
Fg 30v. J'ai aussi vu vos
notes.

Avec beaucoup de respect et de
amitié

Revenant de la bonne humeur
qu'on lui montre en Amérique
et comble toutes les espérances
pour le succès de votre juste cause
Mais on ne peut pas tout avoir
denonciance de rapports officiels
par son amitié avec l'Angleterre
au sujet de la vente de certains navires.
Plaise à Dieu, peut-être ait-il bien et
s'élevé par cette difficulté à toutes
les autres dans sa course l'Angleterre
sur les bras.

2 puis pour aller passer quinze jours
à Paris de Londres et de New York.

pour tout cela, c'est l'Angleterre.
J'ai pu avancer et la mer, privé
comme j'étais et par la mort
de mon fils qui s'est échoué et avec
bien sûr planté d'un et le fin de
l'été. Mais certainement par la
cette on cause beaucoup de peine
et comble toutes les espérances
Aidez bien cher ami, mes vœux
pour vous et Madame Mary et mes
amitiés à ~~mon~~ ami Eufolmann
longue vie lui-même.
Votre bien affecté ami

Finie 20 avril 1863 E. Armand

porté Supplément brève sur les
ordres.

Avec un autre ami croyez-moi
toujours votre bien affectueux
E. Brongniart

Valognes 26 Juillet 1863

Cher ami

J'ai reçu de gai d'yeux quelques
lunettes l'envoi de plantes des
Montagnes Archaues et j'ai voulu
vous remercier de manière personnelle
cette collection si intéressante et
qui me fait tant de plaisir. J'espère
que les jeunes botanistes ne s'en tiendront
pas là et qu'ils continueront à
explorer d'autres parties de cette
vaste contrée. J'ai lu presque en
même temps votre liste de déterminations
nationales. Les plantes sont en effet

parfaitement riches avec le petit
dépense augmentant par conséquent les
réductions ont été ou l'on
plutôt se arrachés. C'est un petit de tout
donné sans que les jeunes collectionneurs
le comprennent et qu'ils ne comprennent pas
trop les bonnes que les riches font
dans les herbiers.

J'ai eu le courage de me puis
par conséquent mes données des
nouvelles de vos botanistes. Vous
serez par ailleurs de l'Andelle
vous les fils. Je vous ai aussi le
cousin et la fille d'un de mes amis et
parents, avec des plants de bon goût

et automne : C'est un massif
qui me fait beaucoup de plaisir.
Vous avez été bien étonnés d'apprendre
les dernières jours les lettres des
amis de l'union, pensent-ils
de maintenir et de multiplier ! Il
faut une discipline et à l'union de com-
prendre la libération avant que
Roule qui est très mal disposée
la nouvelle

J'ai été bien étonné d'apprendre par M^r
Mettens par votre ami Engelmann
avoir obtenu un petit pas par celui
avec lequel l'on donne et qu'on a
pu... Il est beaucoup de choses de

Geneva 24 Dec 1864.

Cher Monsieur Gray.

Je vous envoie avec ce journalet
de ma collection toujours de tout venant
à votre grande cause de la justice et de
la vérité et je cherche avec un enthousiasme
de ceux dont le journal de ce matin
a pu le dire. L'homme qui
ne l'a pas pu attendre malgré les grandes
difficultés et qui l'a vu en 1864 n'est
pas de cette triste condition de lui.
Avec des affectueux, des
Gray et mes compléments respectueux
à Madame. Que de vœux pour
la suite de vos travaux et la continuation
de cette belle et bonne activité.
Avec bien affectueux

L. Armin

Je réponds bien tard à votre lettre
ayant été quelque temps absent de chez
moi. Avec des vœux pour l'avenir
que vous en faites. Je vous envoie les 100
francs depuis votre inscription à la
Börse à Hambourg; et j'ai mis
et poste pour vous hier 2. Dec. 1864.
Je vous envoie beaucoup de nouvelles
collections des montagnes Rocheuses
de M^r Parry et d'Alaska de plantes
des îles Sandwich ou Cookes j'en
prendrai très volontiers. J'ai aussi

écrivait directement à M^r DeCandolle
pour lui demander des plantes de
Californie et lui offrir de lui placer
en outre quelques collections.

Je me souviens très bien de
pouvoir mettre ces collections à l'écri-
re tout d'un coup par une instruction
à lui avoir bien mis en place pour de l'herbe
chaque fois comme celui de Candolle par
exemple mais les dépenses doivent être
au dessus des sommes de quelques parties
= arbres.

Mais l'ouvrage marche mais l'ouvrage
d'ouvrage comme je lui ai souvent par
d'autres occupations et puis j'ai un champ

travaillant à l'étude et à l'étude des plantes
à l'étude pour lesquels il faut aller
aller voir les livres à Paris, l'ouvrage est.
Après j'en ai eu cette année les
avancés les Thalamiflores laquelle était
terminée, je publierai en son premier
volume. Sur le même genre d'ouvrage
plus tôt j'en ai pu pourvoir mes ouvrages
mes deux livres l'ouvrage. — M^r
Müller le conservateur des livres de
à Paris les livres l'ouvrage et les ouvrages
en l'ouvrage dans les livres de
l'ouvrage de Paris. L'ouvrage un excellent
travail fait sur une masse d'ouvrage
d'ouvrages et qui sera bien plus

J'aurai le plaisir de vous envoyer ces
herbes mes deux lythorée comme pri-
vatisées mais il est à regretter
les lythorées. Je vais aussi travailler
à un supplément des lythorées pour
le plaisir de la famille. Ce
volume paraitra aussi au mois.

Adieu cher ami, bientôt en voyage
au travers de l'Amérique fruy.
Nous nous voyons avec un grand
intérêt les nouvelles d'Amérique et nous
avons une grande envie de vous
pour vous tenir au courant de toutes
les difficultés que vous avez eues à
trouver. Toujours bien affectueux
votre ami.

E. de la Roche

Valmy, Centre de
Paris 21 Oct
1805

Mon cher ami

J'ai déjà plusieurs fois écrit à
à Genève pour avoir pas l'intention
de dire de votre ami M. de Candolle
une belle collection de plantes de
Cuba. M. de Candolle ne suit pas
à peu près à propos pour cette collection.
J'attends toujours à la fin d'une
lettre de vous mais elle n'est pas
je vous proteste ne pas être plus long
- fuyez sur le point de cette dette et
je vous en demande, cher ami, de
vouloir bien me dire la bonne ou la
mauvaise nouvelle. J'ai été longtemps absent

at etc sans cela je vous envoie écrit
plus tôt. J'en ai pas encore vu les
plantes ayant été absent de France
mais on me dit que les plantes sont
très bien recueillies, et leur nombre
suffira de la richesse de cette flore.
J'aurais encore envie pour me porter
M. Wright visitait les provinces du Nord
du Mexique mais je sais que le moment
ne lui est pas très favorable pour cela.
J'aurais pu vous être toujours très occupé
et je suppose que vous travaillez à la continuation
de vos deux ouvrages et peut-être de la
flore des Etats Unis où vous avez déjà tout
l'épave à ajouter. Son livre (sans avoir
imprimé le 1^{er} volume de ma flore d'Orizaba
j'en ai été retardé par le Dr. J. ducloux les
résultats d'une exploration de la région septentrionale

= vale fait par un botaniste allemand
M. Hornschmidt qui a la charge de choses
très intéressantes.

Mais avez-vous une grande part à la perte
de l'excellent Dr. William Hooker que
je regrette profondément; il était encore
si bien connu et si jeune de manières
qu'on ne s'attendait pas à cette mort.
Son fils ne paraît pas être encore
très plus occupé avec cette grande
administration de New York les bras.

Voilà si récemment au Brésil! on me
dit qu'il est en voyage de plusieurs années.
J'en ai grande envie tout le plaisir qu'il
aura à étudier cette flore et cette
faune tropicale, certainement qu'il
devient aussi bien progresser et aussi
distraire par lui y fera de belles découvertes
et que votre livre à vous des bûches.

Calicut 17 Nov. 1863

Cher Monsieur Gray

Recevez ma lettre et
pour la collection de Solanées
que vous avez envoyée grand vous voyez
espérons laquelle je vous envoie ici
les instructions et un mandat
de 54 Doll. les deux York. je
vous envoie aussi de l'argent pour
la suite de la plante. J'espère à cause
d'un très bon ouvrage de avoir
votre manuel dont je vous remercie.

je
crainte.

Mais, pour le compiler, l'ouvrage
de l'Asie Orientale, j. tiendrais
compte de plusieurs de ces observations
qui m'ont été faites avec nos saintes
amis. C'est par charité, car les
espèces n'ont pas été numérotées en
les noms substantifs significatifs écrits
toujours avec une majuscule, j. tiendrais
aussi dans les volumes suivants. Mais
avant à mon système d'arrangement
j'y pense. peut-être n'ait pas admis

par J. Audouin, ~~et~~ le plus grand
des botanistes modernes, les avantages
me paraissent supérieurs aux inconvénients.
Veuillez, s'il vous plaît, me complimenter bien
affectueux à Madame Gray et lui
dire que j'apprécie. Les amitiés
à la porte par nous avec toute
chère et me j'ignore jusqu'à votre lettre.
Il me semble que tout amène personnellement
en Amérique et que cela ira mieux, bien
mieux quand nous serons à l'école de
M^r Johnson.

Adieu, cher ami, beaucoup de choses
affectueuses
Edouard

difficile! Pour vous j'en ai fait plus
vieux en l'usage vous parait presque
une promenade presque vous l'avez
fait plus d'une fois, l'après grand mes
des enfants ont mes amis qui l'ait si
je ne pourrais pas en faire à grand
plaisir. En attes dont amitié
portantes mes compliments bien
affectueux à Madame Foy, Doyen
bien affectueusement votre ami,

S. Doyen

Amé

March 29

Genève 27 Dec
1805

Bien cher ami

Voici enfin le mandat de 30 d'Helv
pour la dernière collection de M^r Wherry
Il n'a pas été possible de m'en
prouver les des bouspides de New
York mais on m'a assuré qu'elle m'en
avait payé tout aussi facilement en
Amérique qu'elle l'ait tiré les
une maison de Londres. Merci encore
 mille fois pour la peine que vous avez
bien voulu vous donner à ce sujet.
Cette collection est en effet très intéres-
sante et j'en ai beaucoup de plaisir
mais je ne dois pas à vous de
nouvelles collections de cette île ni
des Antilles. En revanche des plantes

de Mexico, Honneur Mexique
Californie ou Oregon ont beaucoup
d'intérêt pour moi à cause des plus grands
rapports avec la végétation américaine.

J'ajoute mes envois dans le courant de
l'hiver mes genres Lythoracées. Le
supplément au genre Lythoracées pour le
Prodomus comprendra encore une végé-
tation d'épines et est aussi terminée.
Je mets donc pour moi une notice à ma
Flora Bédoulaie pour en publier le volume.
J'ai pris comme moi, Mes amis une
très grande part à la perte de l'homme
et excellent Dr W. Woodhull. Son caractère
pas personnellement M^r Lindley mais
est aussi un grand dévouement pour notre
cause. — J'ai en l'honneur pour notre
ami M^r de Lindolle qui est bien et à la

la présidence à Bédoulaie pour le grand
exposition d'Articulture et pour
un Congrès botanique dont il a été
homme président.

Mes vœux de même pour tout pres-
à Bédoulaie pour la collection de l'herbier
chez nous et pour la tousseur hennue
que paraitrait y prendre toutes les
questions. Il me paraît que M^r Wherry
notre président fait preuve de l'ap-
pétit de travail de talent. Nous
vivons tout cela en harmonie avec
souvent d'intérêt. Je voudrais bien
aller passer quelques mois aux
Etats Unis, à l'étranger très grand
plaisir de vous voir mais pour moi
plus jeune et puis les devoirs, les
travaux de chaque jour ! C'est bien

Villars 7 juillet
1863

Mon cher Monsieur Frey

C'est pour moi un très grand plaisir que
de marquer cette occasion de votre séjour
en Suisse. Sans avoir le plaisir de vous voir.
Alphonse de Candolle vous attendait genre
tout au commencement de juillet et j'avais
pué de vos propositions mais par le démi
ici parus un jour à Valais on j'ai en le
plaisir de voir l'autre jour et et en même temps
Mais maintenant j'ai dû partir vendredi
pour les bords de Sarne y passer 3 ou 4 jours
avec ma famille qui y est, puis le 14 juillet
celui-ci même faire une cure de pété (est
à Gail au Canton d'Appenzell) et je puis

changer les dates n'étant pas seul mais avec
mon fils et la famille qui n'ont guère temps
travillé. Je ne suis donc plus de la partie.
Vous et Madame Gray s'occupiez de cette petite
collection et j'en suis d'autant plus triste de
devenir à vos vœux qu'il y a bien des
années que nous nous sommes perdus et
que j'avais bien des choses à vous demander.
Je vous le disais de faire le bon g. avant mais
si vous que vous ne voyiez plus alors en
suite, naturellement j'avais un bon plan à vous
proposer d'ici. M^r Bentham m'a dit qu'un petit
volume - est probablement l'objet en question
venant à l'ordre plus tard, quand vous serez
fixé sur vos projets à que vous vous proposez
de faire et on y pourrai vous écrire, peut-être
pourrai-je vous rencontrer au feu port, en tout

les M^r & M^{lle} de Presmes me disent que je
pourrais l'égaler avec moi, une petite affaire
relative à des plantes de Bolander dont
j'ai une collection d'actuellement et
vous auriez peut-être la complaisance de vous
chauffer de lui faire tenir et asseoir. Je
vous en dirai plus tard.

Vanilly, cher Monsieur Gray présente mes
compliments à Madame Gray. Comme
je suis heureux que vous finiez avec moi
l'année au mois d'août, j'aurais aimé le
pouvoir de vous voir. Vanilly exprime l'expression
de mes sentiments. Bien affectueux

S. Adams

Je retourne à l'Al. &
port m'arrête chez j. pour
vous porter ceci en l'apport
= vous. Je salue j. pour
vous. Je salue t. & c.
plus tard ne
sachant rien vous
Je salue t.

Arthur Gray

Je vis d'après cette lettre que vous allez
 bientôt quitter l'hospitisme pour retourner
 en Amérique et, les esprits, depuis un
 certain temps fait en avoir peut-être par
 - elle d'elle aussi à l'indes et la par-
 - voir tout sesse le mieux, mais cela n'a
 pas pu absolument manquer; une fille
 avant de le marier, elle est assurément
 avec son père d'au, notre maison pour
 passer temps et pour pourvoir le bien.
 Je ne puis avec vous dire combien je l'apprécie
 en mon départ et si elle pourrais un bon
 point de vue, je ne faisais un m-
 - avec plaisir mais me malade et
 venue tout d'un coup en obligeant à partir.

Sans retard pour faire une liste qui m'a
du être et s'être à dire parfaitement
à moi; j'ai pu reprendre mes vieilles occupations
et mes occupations. Maintenant une
nouvelle occasion de vous envoie la grande liste
telle? Maudslayi veut en large ou avoir
-même pourrai-je l'acheter un petit voyage
en Amérique? j'en ai trop l'espérance et
pourrait être en fait pour impossible.

Mais voulez bien vous charger de transmettre
à Mr. Bolander la liste des collections par
moi envoyée. Les données. Cette collection très
belle par la parfaite détermination des échantillons
n'était accompagnée d'aucune note. Grand nombre
des espèces. Nombreux en la famille
d'observations et examinés au microscope d'après
par huit haut en comptant à double une
certain nombre d'espèces données dans
des familles différentes. Je pense en appeler

que Mr. Bolander demanderait des livres
restant par lui-même la liste est par trop
pour des plantes si bien préparées et devenues
la plus grande en plusieurs échantillons de
chaque espèce. C'est donc une somme de £.16
pour laquelle j'envoie un mandat à
Messrs Morris Perrot et Co. Old Broad Street
Gresham House à Londres en vous remerciant
- et en demandant, cher ami, et en demandant
pardon de vous donner cette peine. Si Mr. Bolander
fait à l'avenir de nouvelles lettres, la liste avec
beaucoup de plaisir que j'échète les plantes.
Il pourrait même lui-même directement en
m'envoyant son adresse

de lui-même; maintenant que j'ai pu reprendre
mes occupations, à d'envoyer la liste. Astron
- gale pour la Flore d'Inde. Maudslayi
de faire pour les espèces de l'ancien monde de
et d'envoyer pour un travail dans la liste de

Les premières familles Crostifera
J. pense que le nombre des Compo-
= les s'élève pas à plus de
dix mille (1500).

Et vous, cher ami, j. pense
que vos travaux sur la
vieillesse avec ses volumes
de laquelle vous avez tout ce
ajouté depuis les vingt dernières
années.

Amille, j'en suis sûr rappelle au
bon souvenir de Madame Gay et
à la pensée de nos antiques
bien affectueux. L. Boissier

Valpurgée (Autour de
Vaud)

8. Août 1872

Monsieur Monsieur Gay

J. lui donne un journal que
M^r Elie Hall a été faire
un voyage dans l'Alsace et en
a rapporté une grande collection
de c'est-à-dire à temps j'en
suis très désireux d'acquiescer
plantes de même par toute collec-
tion qui pourrait être utile
en vue de la région des Monts
= des Roches, d'Alsace, d'Alsace.

Californie, etc.

On aussy appris la grande
peste que j'ai faite le printemps
pas le mort de mon ami
Nantes qui a succombé au bras
de très peu de jours à une
maladie de bras. C'est un
drame de chaque jour pour moi; il
était mon ami depuis quarante
ans et avait le caractère de
mes travaux que j'ai dû m'en
= tenant continuellement et
qui ont pu pour moi une grande

partie de leur attrait. J'ai
appris la douleur de voir mon
père, William Bailey, qui
avait épousé une fille à New
York plusieurs années à New York
se mettre avec beaucoup d'activité
à l'étude des plantes.

Je finis l'impression de mon
nouveau volume et avec la lecture,
j'espère avoir peu de semaines
de troisième uniformité à,
compter (dis-je) avancées) am-
-plification etc et probablement

Jeune 15 Jan.
1843

Monsieur Monseigneur Gray

Merci pour votre bonne et amiable
lettre et pour avoir été si vite
d'envoyant les deux livres,
Je travaille au troisième volume
et j'espère qu'il paraîtra avec un
intervalle beaucoup moins long qu'entre
le second et le premier.

Je suis bien content que vous vous
intéressiez à la Flore of North
America par une revue de la flore
tout des plus utiles et d'utilité et
pour la vous souhaite tout mon

ces de pouvoirs amener jusqu'à
la fin

J'ai eu et la avec un grand intérêt
votre intention de travail sur
la distribution géographique et
paléontologique de quelques fossiles
pres.

Cherchez le plus grand plaisir
que j'éprouvai la collection des
Texas de Hall ainsi que celle
de Californie et Osipova proposée
par mon ami le Professeur Eaton
Venitly en faire savoir à mes
amis, à vos amis par le
prix. Ce n'est facile de voir

par Mrs. John et les autres amis
à New York.

J'ai aussi quelques livres de plantes
detrites les allures d'humidité
mon herbier de plantes d'Amérique
de l'Est et j'en ai une collection
d'herbes vives pour les à venir.

Venitly, chez mon ami Gray
après l'expiration de mes autres
pour l'année un avec mes autres
et me rappelle au bon souvenir de
Madame Gray.

Votre bien affectionné et dévoué

E. Davis

Amé
May 5^e Jour. 31 Mars 1843

Mon cher Monsieur Gray

J'ai attendu quelques jours pour vous répondre, parce que je voulais me demander d'avoir la grande complaisance de faire payer de ma part à Monsieur Hall Cent dix Dollars pour le prix des plantes du Texas et de l'Arizona qu'il m'a envoyées. Je vous envoie donc ci-joint un mandat de Cent cinquante huit Dollars aux M^{rs} G. Schenck et C^o. Pine Street New York savoir

Pour M^r Hall — — — 110

Pour la collection de Californie 48

158.

Je vous envoie mille fois mes vives complaisances et vous prie de vouloir bien de même penser à moi et me retourner à l'avenir toute collection d'intéressantes qui pourroit m'être adressée

Tandis que vous êtes en ces lieux de l'été, nous
sommes en un autre pays pour l'hiver mais
constamment de la pluie, d'unis huit jours en temps
suyés et nous sommes en grande tristesse. Votre
sœur & William Babbey (qui s'est mis à la botanique) et
ma fille sont parés au voyage de six semaines à Athènes,
Constantinople et Vienne.

Je travaille les Compositées pour la Flore Orientale, et
ai bientôt fini. Comme pour la Compositée Malladium macrophyllum
D.C. est peut-être une espèce Américaine! mais de Caucase! Les
échant. cultivés de ces espèces et ceux de l'herb. D.C. sont d'identité
avec ceux spontanés de Caucase: et font autre en synonyme
M. grande C. Koch Ann. XVII. p. 279!

Je me réjouis de voir reprendre la Flore locale Américaine
et d'y trouver à l'avenir aussi de toutes ces belles Compositées de
Californie de Colorado etc. Ce sera un travail bien intéressant
pour vous et attendu généralement par les botanistes.

Y a-t-il quelque herbiériste ou jardinier botanique aux Etats
Unis par lequel on pourroit à peu près s'adresser quelques uns
de ces jolies plantes en envoyant une liste?

Je sympathise très vivement, cher ami, avec l'inspiration que
vous a causé la santé de l'indienne frange et je suis heureux de
pouvoir prêter un bonjour amical et que la belle saison va
de plus en plus à l'avance de la remettre. Veuillez agréer pour
elle et pour vous l'assurance de mes sentiments bien
affectueux

E. Choisy

perdu tu un bon bon ami, m^e
Caracul postera à Madrid dont
tu es est une immense perte pour
l'Évangélisation de l'Espagne

J'ai été occupé d'avoir beaucoup de lettres
dont j'étais comment l'impression
dans le courant de l'an prochain

J'ai écrit aussi pour M^m Gouy
l'impression de toutes les lettres pour l'année
1874 ainsi que celle de mes antécédents
bien affectueux -

J. Gouy

Genève. - 25 Dec.
1873

M^r. Gouy

J'ai reçu avec mille fois le votre
aimable lettre de me comiser de vous
nouvelles et j'éprouve par votre santé
et celle de Madame Gouy tout ce que
vous tout à fait satisfaits.

J'ai très vivement désiré de le faire voir,
avec bien vouloir de vous pour moi une
de la précieuse collection de vos œuvres
à travers mes yeux, et j'ai pu en voir
de plus, et j'ai pu en voir de plus, et j'ai
pu en voir de plus, et j'ai pu en voir de plus,
de plus, et j'ai pu en voir de plus, et j'ai
pu en voir de plus, et j'ai pu en voir de plus,

Ces collections par Hall y a faites il y a
pour satisfaire toutes les manières d'échantillons
des espèces en fruits qui auraient dû être
plutôt en fleurs et vers l'est. C'est bien
dommage que Hall qui a la permission de
voyager pour recueillir la faune d'une
manière si imparfaite

de collection de Hall y a fait pas d'est
bien meilleure mais il n'y a pu que
s'agisse d'écarter et je me laisse
bien comprendre, deux amis, si vous
suggérez l'idée de passer par cette
collection au lieu de d'écarter, nous
pourrions beaucoup de malheur

Si vous pouvez beaucoup pour les

des plantes soit d'écarter, soit d'est
Texas de Hall qui j'ai reçues toutes
d'est

Si vous le pouvez de l'anthropologie
institution par d'écarter des
j'ai collection de Mexico d'une
de l'anthropologie, l'anthropologie l'écarter
(œuvre anthropologique). Si vous
par l'idée d'écarter et d'est d'est
un don et en ce cas d'est d'est
admirable et d'est d'est d'est
Vous avez été bien attiré comme
un, deux amis, par cette terrible
catastrophe de la "Vie de l'écarter", j'ai

Cher Monsieur Gouy

Permettez moi de venir
vous présenter mon humble
m^r William Barbey qui
est en quelque sorte votre
compatriote puisqu'il a vécu
plusieurs années aux Etats
Unis. Depuis son retour en
France il s'est mis à la
Botanique avec beaucoup de

d'adieu et travaille à une
monographie de l'Inde et
Epistolaire. de mes vœux
Ben. Thiers par l'envoi de
malinades, mes lui j'ajoute
à mes amis un peu plus.

de mes amies pour votre
amable lettre par j'en
dune, il y a quelques semaines.
Je suis occupé à terminer mon
traduction de Platon
Orientalis dont j'espère beaucoup

l'impression est terminée.
J'espère que votre santé est
bonne ainsi que celle de
madame frantz et j'espère
pour de ces jours toujours
votre dévouement

L. de la Roche

Genève le 20 août 1874

Vous avez sans doute souffert
de la sécheresse de l'hiver qui s'est
dit avoir été extrême aux
Etats Unis. Ici aussi l'hiver
a été très bas et très humide,
et nous avons eu beaucoup de
maladies et de morts parmi
les vieillards et les enfants.
Je vais terminer d'ici à 2 mois
l'impression de mon troisième
volume.

Avec des amis affectueux, l'espérance
— d'une affection et de
une dévouement

J. Strickland

Genève 30 Mars
1845

Cher Monsieur Gray

Envoie mille remerciements pour
votre obligeance et votre amitié.
Les deux collections que j'ai
reçues par votre entremise
sont très intéressantes; combien
de choses nouvelles que l'on découvre
tous les jours dans ces vastes
territoires de l'Amérique du nord
peux!

Je me recommande à vous pour
l'envoi des déterminations de la

collection Parry (Hymenogaster
et alii) qu'on alla avec le patron.

J'ai eu en à part la collection
Hellögger (Haford 1868-9)
qui n'est pas encore déterminée.
ce qui ne puis pas, sans beaucoup
introduire dans mon herbier
de la détermination des espèces
= de cette collection était
enfin terminée je l'ai bien
impatiemment de l'avoir pour
pouvoir l'introduire dans mon
herbier et etc.

J'ai été très digne avec
votre bonté ordinaire, et on m'a
à la demande de mon professeur
Dorsey au sujet de Spitzbergen
et en cette lettre, l'écrit et
démontre et j'ai pu s'en
travailler un parti de la présente
maladeux -
Votre lettre m'a opposé
pu me être souffrant mais
j'éprouve bien par votre bonté
et amitié de depuis lors et
que me allez bien maintenant.

matériaux pour Epilobium et
j'en ai fait en très-bon parti.
C'est une partie difficile dont l'étude
exige une grande persévérance
pour en faire un monographie
mais est peut-être encore pour un
jeune botaniste de commencer par
un genre qui l'oblige à beaucoup
voir et travailler.

Mes compliments respectueux et
mon bon et toujours bon
affectueux salut tout
d'un

E. Bonnier

Kellyes 24 Nov.
1875

Cher Amable Gray

Merci mille fois pour les com-
-pliments avec laquelle vous
m'avez bien voulu me faire
collection d'Exsiccato. récemment
par parvenant à votre connaissance
et par je tiens beaucoup à me
procurer. Tout ce qui peut en
fait de plantes d'Oregon ^{Californie}
et Mexico, Mexique et même
Southern States a pour moi de

l'intérêt et les plantes de
l'île fauvelage en particulier,
sementhon précieuses car on
n'a dans nos herbiers presque
rien de la Baie Californie.

Je me souviens d'avoir eu
New York un mandat ci dessus
de 15 dollars avec encore
un tel versement.

J'espère que votre santé est
maintenant entièrement remise.
J'ai appris par mes amis d'être
aller faire un séjour au midi
et par mes amis en été bien tranquille.

Je pense par mes amis main-
tenant sur la 3^{me} volume
et la pourvoir, parti de
l'antiquité de la flore orientale.
Il me faudrait encore deux ou
trois tomes à 4^{me} volume.
Si Dieu permet je n'y per-
drai rien. J'ai d'ailleurs pourvoir
achever cette tâche et j'y tra-
vaillerai avec ardeur.

Je suis très très cher de la bonté
et de l'empressement avec laquelle
mes amis m'ont entre les mains de
mon ami W. Bailey les

Valognes 18 Sept

1878

Cher Monsieur Gray.

Absent pendant la plus grande
partie de l'été c'est pourquoi je n'ai
depuis que j'ai été mis en possession
de votre synoptical flora - je n'ai
encore bien vu que dans et pour la
- quelle je me suis de vouloir bien après
vous mes remerciements.

En le parcourant on peut jurer à la
fois de la richesse de votre flore et aussi
de tout le travail qu'on peut en tirer
de nos écrits. Si ce n'est dans le tout
est le manque de certains points certains autres

Belle œuvre si indispensable et
attendue avec tant d'impatience

J'ai terminé pour moi tout le 4^{ème} tome
de la Flore Orientale. Terminent les
familles Dicotylédones et je suis
maintenant occupé à l'imprimer.
J'en mettrai de suite à l'écart de
familles Dicotylédones ou j'ai déjà
commencé d'autres choses le plus tôt
possible au bout d'un mois.

J'en ai un peu de votre bienveillance
par mon humble William Hooker
par ce et trois touches. Il travaille
avec ardeur et j'espère qu'il produira
quelque chose de bon.

J'ai aussi trois ou quatre autres

mes aussi l'émission de micrographes tels
ou telle collection de plantes américaines
à vendre. Notre Flore orientale sera
— en un et j'espère à la complétude et
à l'augmentation d'un avec les autres

Après j'en ai plus. L'expression d'une
bienveillance bien affectueuse et dévouée

P. B. Smith

Guine 13 avril
1879

Cher Monsieur Gray

Vous avez bien voulu s'acquiescer
dernier en la vente de la vente d'une
collection entiere de plantes
de Floride par Curtis) et j'ai
deux le premier partie de cette
collection comprenant 250 especes
inscrivant j'ai bien vu bien d'autres
la seconde partie comprenant aussi
250 especes et qu'on en dit etre
digne en vente. On pourra en envoyer

directement en plantes en me-
furent savoir combien j'en perdis.
Néanmoins l'impression de la table de
mon quatrième volume que j'espé-
rais uniquement pouvoir bientôt vous
faire parvenir.

Écrivez, cher Monsieur Frey que
votre santé est toujours bonne et
votre activité à travailler me fait
peu de peine si en est ainsi. Grâce à
vous, à Mr Watton et à d'autres
mes amis attentifs de pouvoir
avoir bientôt un tableau complet

des Échelles Végétales de l'Amérique
occidentale de votre pays.

Voilà avec Mr de Candolle de Gine-
vra et avec vous toujours la publication
de la nouvelle œuvre destinée à com-
pléter le Prodromus mais il
travaille lui-même à des sujets qui
ne se rapportent pas à la botanique
descriptive.

Un autre, cher Monsieur Frey après
l'expiration de mes lentilles, les
affection et d'autres.

P. Boissier

Cher Monsieur Gray

Il résulte des recherches
faites au sujet de Volume
4 de la Flore Orientalis
que le livre a été expédié
le 23 mars au docteur
Hügel et que le 24 avril
il est parti pour Washington
Digne par vos soins minutieuses
entre les mains

N'est très soignée par le docteur,
à l'écrit de l'écrit

Cher ami, d'après la loi
des Etats Unis, il n'est
pas permis de faire aucun
act étal d'argent

Je ne puis vous faire
cette somme de votre argent
dans la montagne

Je n'ai pas ^{encore reçu} votre
carte de M. Watson à
cette adresse pour
vous.

Je me recommande à vous pour
l'acquisition de vêtements
indispensables pour mon voyage.

Adieu en toute

affection, avec beaucoup de
l'expression de mes sentiments
bien affectueux et dévoués

S. D. Smith

Calcutta, 6 Oct. 1839

Caligny 2 Avr
1886

Monsieur le Comte de Gracy.

J'ai bien tantôt d'avis de vos
nouvelles, avis à travailler le
jeune homme et à donner quelques
garis tant et en train c'est le genre
de la plus noble institution et de la
meilleure école; d'une manière les meilleures
études de l'empire, au milieu.

J'ai bien vu par mes yeux, ce qui est
un grand volume. Je suis sûr
que l'histoire est toujours la même la plus
sûr pour une fois, au milieu d'une et
autres objets d'écriture.

J'ai bien vu et ça passe tout ça
pas l'intermédiaire de tout le monde.

peut-être par mes très braves amies
détournés pour moi, mais étant absent
de Genève où elles sont amies, je
n'ai pas eu, en l'absence de ces
examiners, ce dont j'ai eu si souvent beaucoup
d'attente. Mais j'ai reçu de votre beau
volume le tout d'ouvrage pour lequel j'ai
pu, de façon très utile, avoir beaucoup
de renseignements de la part de ces hommes
d'intérêt, la lecture en a été tout
en passant, surtout l'ouvrage avec vous
de me faire savoir des livres que l'on
n'est pas très exposé à oublier quand
on en change par la botanique systématique,
C'est avec le plus grand plaisir que
je pourrais les plantes de mon pays
voyage de la Palmyre d'ailleurs.

par la suite de collection de plantes
de votre si riche Flore qui pourront
être publiées.

Après, très cher ami, l'expression
de mes sentiments affectueux et de tout
mon cœur.

Votre dévoué

S. G. G. G.

Genève 12 mai 1880

Monsieur Lumière

J'ai bien reçu le paquet de plantes que vous
avez eu la complaisance de m'envoyer de la part
de Monsieur Artiss.

J. de résous savoir le prix de ces plantes et si
j. puis vous envoyer cette petite somme par votre
obligeant intermédiaire. Quelque léger qu'il
soit, ce geste portera, j'en suis sûr, plus en l'honneur
de vous que de moi-même.

Le prix des plantes
Votre tout dévoué
P. Courtois



Carte-correspondance.



Adresse. — Indirizzo.

Marius L. Professeur Srenu
Watson

Cambridge Massachusetts.

Etats Unis d'Amérique



à l'hôtel le plus commode pour vous,
si vous en ~~prévenez~~ ^{avez} prévenez
d'avance. Quant à la maison (d'entre
ou la maison) a été par provision
celle où j'ai pu me loger au moment
plutôt froid le maître le plus à son
avantage mais après vous n'y allez
pas, je pense aussi froid qu'à Boston
Newly, chez M. M. G. G.
après la première de ces conditions,
la plus affectueuse et dévouée

E. D. Smith

Bouvier
Valpurga 18 Jan.
1880

Cher Monsieur Gray

Le ripman de Mr Colmeiro n'a
pas tardé; j'en ai eu de nouveaux. Il
m'écrit que les plantes mexicaines décrites
par Cavendish, et celles cueillies par
Héber, Sieber et Mucrono sont intéressantes
et qu'après dans l'herbier de Jussieu
Botanique on peut les examiner
facilement.

Celui de Pedro de Ruiz et Pavón
présente un intérêt particulier on
peut de même les étudier sous
rapport.

Il n'y a pas de doute que ce sont
pas moins magnifiques mais les magnifiques

chairs peuvent être annulés. Si
cette lettre ayant été collée dans la
celle précédente j. pense que cette
collection n'aurait pas eu d'intérêt
pour vous.

Si au lieu d'envoyer une lettre au
ministre d'introduction pour les Colombie
j'aurais bien hésité à en donner
mais vous êtes assez certainement pas
beaucoup avec la notoriété de votre nom.
Veuillez, cher Monsieur Gray, après
l'expédition de ces autres lettres
affection et amitié

E. Schmitt

différents et les descriptions d'une ou
plusieurs de ces, minures etc. On y fait
aussi les choses. Exemples. etc. etc. etc.
On y fait aussi les autres espèces de la table,
les autres, les autres, tout ce qu'il faut pour
travailler dignement à la main.

Reçois mes compliments les plus affectueux
à l'occasion de votre 70^{ème} jour de naissance.
J'espère que vos amis et moi vous en fêterons
un peu plus tard.

partly on top of an old mound of
marble. Gray and two or three pieces
of marble, partly the base of the house
above the water content.

mon père. Je t'ay été bon l'un des
jours de ta jeunesse - Ton meilleur
ami à tout

Vous en avez donné par le soin de votre me-
sais, j'espère que l'absence de l'hotel n'est
Encombre bien affectueux votre dévoué

S. Francis

Valerius 21 Nov
1880

Chris and

Je lui; donne tout d'abord des
nouvelles et d'apprendre par votre voyage
d'Espagne a bien réussi. J'espère que vous
en avez pas eu trop mauvais temps pour voir
l'Andalousie dont vous auriez encore bien
plus j'aurai si vous auriez pu le passer ainsi dans
la saison des fleurs et elle verte

Je s'efforce de vous en envoyer quelques-uns
par des copies de l'idée, l'univers etc.
mon habitude en traitant les grands nombres
qui paraissent parfois de l'habileté, par exemple,
certains sont tellement des titres incertains, et
c'est à ce point de vue que ces relations
ne peuvent pas être d'être ceux qui ont
servi pour la fixation de la collection de de
Cuvier.

Je ne puis que vous approuver de vouloir
à Paris en faire deux volumes, les uns

Souvent déjà en l'air, mes ailes en
 claquant plus dures pendant la mauvaise
 saison à Paris et en Angleterre, sans postes
 des matériaux ou mes traverses avec le
 travail, je serais bien lasse de mes
 sous le main en ligne l'été prochain, le
 air en soufflant la difficulté au long le
 air en l'entreprendre avec une autre aile.
 dans cette saison. Mais dans le cas même
 j'aurais peut-être l'occasion de me trouver
 en Angleterre où il faut en l'entreprendre
 dans jours pour aller à la maison
 où à un autre

Vous, cher ami, d'après mes vives
 prières à moi et à l'insolente Anne
 descriptives d'après des collections
 de plantes tant en vente en Amérique
 Je voudrais bien recevoir une collection
 de vos papiers s'il en est possible suite
 à celle que nous avez bien voulu me
 prêter et qui était des plus intéressantes.
 A propos de Mexique j'ai bien pu retirer
 de l'ouvrage de Hemslay auquel j'ai aussi
 pas touché et j'ai vu la liste
 et est vraiment pas possible de donner
 un catalogue des espèces du Mexique en
 tenant compte de tout à la fin de chaque page
 un nombre considérable de plantes sans
 donner le genre de la détermination. Le
 Plan du Mexique est parmi les plus
 intéressantes mais aussi parmi les plus
 difficiles à obtenir que les autres ont
 disparus et dispersés dans un grand nombre

dont la arm commence d'être
un peu connue.

A bientôt donc, l'implante
d'un, des luminaires Gray et
un complément à la machine
A. Gray.

Edmond Boissier

Bi'rage pour
Genève 4 mai
1881

Bien cher luminaires Gray
Votre billet m'a beaucoup
mieux fait grand plaisir
en m'indiquant à peu près l'é-
poque de votre arrivée. Je
ne puis pas les balais que
dans la dernière quinzaine de ce
mois, mais j'ai dû quitter Genève
pour Valéryes Samedi prochain
j'ai aussi mes enfants, Wally.
J'espère pouvoir vous venir la
main ici avant Samedi car j'e-
spère que vous allez avoir des
plaisirs, moi, mais dans tous les cas

j'espère que vous voudrez bien
me faire le plaisir de venir
madame Grey et vous me
faire une visite à Valgrès
tout même que vous ne pourriez
dormir que de deux ou trois
jours. Vous y trouverez mes
enfants Bashy et mes deux
très très chers de vous avoir
et de vous montrer une jardine
de plantes alpines et une embaumée.
Valgrès par le train express
c'est en la trois heures de Genève
et en outre il est à peu près
sur le chemin de fer de Genève
à Paris par Pontarlier qui
est le trajet le plus court; en

sorte que sans perdre de temps
vous pourriez en partant Valgrès
l'éprouver au-delà arrivés à Paris
le matin suivant de bonne
heure.
D'ailleurs, des nouvelles, dis que
vous serez arrivé en envoyant un
mot ici pour m'en avertir et
j'irai tout de suite à l'Hôtel des
Berques.
Si vous n'êtes pas arrivé vendredi;
il faudrait m'écrire à Valgrès
par le baillon de l'und mais
ayez bien d'écouter l'histoire.
Edmond Boitard et son grand
E. Boitard, car votre lettre
advenue ainsi a été chez un parent

Am^e July 15 / 81

Philippines 24, Yaba
1881

Mon cher Monsieur

J'ai été absent un an pour une
excursion en Espagne et à mon retour
j'ai tenu votre amable lettre m'annon-
-çant l'envoi d'un livre de plantes dont
j'ai reçu trois et qui ont été m'arriver
j'espère

J'ai été heureux d'avoir cette collection
riche en espèces de Mr Palmer et de voir
votre collection j'ai pu en voir à l'occasion
un mandat de cent onze dollars sur
Woolfords & Co de Mr Palmer, au re-
çu de Mr Palmer lui-même

Je vous envoie le livre dont j'ai
à payer pour le fascicule IV de
plantes de Mr Curtis dont le prix

n'est pas indigne par, votre lettre.

Unsettly, Mammals, après avoir tous mes
remerciements pour le très précieux de
votre Botanique de Californie. Ayant en
claus les framiers, à volume en les
particulièrement utile

des paperts et livres destinés à un
Candolle lui sont remis à l'usage
de la ville

Je suis toujours très doreux d'une
proposée la collection de plantes, qui
sont mises en vente aux Etats Unis.

J'ai en le plaisir de voir à peine
M^r et Madame Gray, avec eux
pour bien peu de temps les leur
signes à l'avenir de avec mon effort

pour l'Espagne

Unsettly, Mammals, après avoir tous mes
remerciements pour votre grande obligation,
amuse l'expression de mes sentiments de
doux

James Smith

Valeyres 27 Août
1881

Cher Monsieur

Voici un mandat pour les neuf
dollars, pour l'ouvrage *Mexican
Boundary* par une assez br. notice
retenu pour moi sur la demande de
M^r Arc Gray.

Veuillez avoir la complaisance d'envoyer
cet ouvrage à mes maîtres d'expédition
pour qu'elle me le fasse parvenir
à Genève.

Mme Gray. M^r & M^{lle} Gray ont pu
avoir la complaisance d'envoyer en
moins d'une semaine les deux volumes
de votre *Botany of California* dont
ils achètent le premier exemplaire

Parallèle entre le poète et le philosophe
par M. de Bussy d'Amboise. L'équité.
On pourroit espérer le volume en
même temps par le Bénédictin

Vuillet, Amis, et les autres.
Amis et l'expression d'un culte
critiques

Edmond de la Roche

Gene'Ve 27 Oct
1881

Cher Monsieur

J'ai bien vu la partie du
Mexican Boundary que vous avez
bien voulu acquiescer pour moi. Je
vous remercie infiniment et j'attends
le reste par la Smithsonian Institution
par laquelle vous m'enviez que
vous m'avez bien en l'honneur ainsi
que dans volume du Botany of
California dit à M^r Barbey.
Je suis, Monsieur, très reconnaissant
pour la grande amabilité avec
laquelle vous avez bien voulu faire

Après avoir vu les listes des collections
de Mr. Bolander ainsi que celles des
collections de Mr. Parry en 1874. Elles
me sont toutes deux bien utiles,
il me faut à dire que les listes et
celles d'autres collections puissent
être imprimées dans un journal
scientifique

J'ai beaucoup regretté de ne pas avoir
pu aller cet automne en Angleterre
voir encore une fois notre ami Mr.
Asa Gray. Si j'en ai le temps à
Cambridge, veuillez lui en
transmettre mes amitiés avec
affection et agréer l'assurance de mes
sentiments distingués et tout dévoués

Edmond Boissac

A peu près en vites de la suite de Mr
Benthame m'explique, il n'y a pas longtemps
que j'ai eu une lettre de lui et il me
parlait pas de la suite de son m'explique
chose par lui de la suite de son m'explique
par lui depuis qu'il a été à Paris
j'envisage de lui écrire un livre. Le premier
et lui ont eu très bonne suite et il y a
à la bibliothèque.

J'avance beaucoup ^{dans} l'état de la formation
biologique, et la suite de la formation
est achevée; j'ai commencé à écrire
un 5^{ème} et dernier volume.

Quelques des hommes font après
l'expression de ma vieille amitié.

E. Benthame

Paris 10 avril
1882

Cher Monsieur Gray

Votre bonne lettre m'a fait un très grand
plaisir car il y avait bien longtemps que
je n'avais de vos nouvelles. Je n'ai rien
- tout par de la suite de son m'explique
Gray et moi avons fait une bonne lettre
en Amérique et par moi, moi, et y remis
à travailler avec ardeur.

Mais pour l'œuvre de la suite de son m'explique
à d'abord m'explique de la suite de son m'explique
et plus en ai fait pour la suite de son m'explique
un en attendant de suite.

Je me suis très amusé à avoir bien
mille peuples à moi en me faisant une
collection de plantes d'Amérique et d'Europe
dans les pays de la suite de son m'explique
Californie, Brésil, Mexique etc.
l'Amérique.

S'il y avait encore disponible une

seconde collection (let) de les plantes
d'horizon de demeuré antérieurement la
complétude de la détermination aussi
pour mon grand. Barbey que la
Plume Américaine intérieure aussi
beaucoup ? Il en avait trois numéros
et il en a fait de ses engagements pour
un, et pour Madame Frey, écrivait
toujours exprimant des vœux pour
vous en Europe. Il va publier une
petite brochure sur les végétaux en
Palestine.

Le curé de Douvaine a été pour moi
tout à fait. m'attendre les plus les vœux
pour malade et au la cause au tout est
chapitre. Vous êtes mes amis de jeunesse
et j'ai même toujours été et est encore
général pour les frères en l'ordre
des Plantes, j'avais toujours un bon

grand plaisir à le avoir lorsque
passé à Paris

Et maintenant ! quelle part pour
votre pays et pour la grande culture ?
Quel tabac chez et l'agriculture ? J'ai
en le bonheur de la voir depuis douze
à Valignas où il était venu voir en 1844
l'empire de la grande culture et j'ai encore
devant les yeux la noble figure
Maurice, cher ami, toujours à la même
Grenoble même j'ai été l'ami et l'ami
- tant de bon bon l'ami. J'ai même
donné l'ami bien l'un et l'autre, Pierre
deux mes l'ami la l'ami. Quant à
moi j'ai l'ami toujours de l'ami en
l'ami de l'ami même au en l'ami de
moi, Pierre à Douvaine, de même au l'ami
ordinaire et au mal pour de l'ami est
pas organique d'ami pas, le l'ami
suis bien l'ami, au à l'ami à l'ami
je ne puis pas l'ami un l'ami l'ami

Valparais 20 Oct
1882

trient en travaillant pour le
Arbutus à écorces roses dans un
herbier et à faire connaissance avec
ces belles plantes Américaines. Un
dieu de ma part à M^r S. Watson en
lui faisant mes compliments emboî-
tée les vœux de son Bishop. Surtout
trist utile

M^r de la Hoffant a été et l'indemnité
un signe d'arde de mon pouvoir
d'écouter, mais j'ai maintenant
grâces à Dieu beaucoup mieux. Surtout
cher ami en votre santé est bonne.
votre activité en la double la preuve
trist travail les lettres et les
en la beaucoup, surtout d'expliquer d'expliquer
dans un herbier avec votre aide
mes compliments bien affectueux pour
M^r de la Hoffant et pour vous.

P. Schimper

M^r de la Hoffant

À la réception de votre lettre à mon
fils Wasky, j'ai écrit de suite à George
pour chercher dans un herbier ce
que je pourrais avoir fait d'implément
ou de Didymopanax. Rien sur le
nom n'existe dans un herbier; j'ai
fait venir aussi ici tout ce que j'ai
fait de Dalman pour y chercher les
espèces qui me devaient être, mais elles
n'existent pas et je n'y attendrais
d'avance car j'en pourrais par d'autres
titres de la forêt à l'exception de
très peu d'espèces de Jaska Botanique
de Madrid qui en donne autrefois
quand j'ai rencontré dans cette ville
à l'espèce beaucoup, cher ami de
mon pouvoir d'écouter, d'écouter

également les les espèces, de
celles du reste par quelques autres
que l'on y a déjà traitées par l'un
ou l'autre de ces mêmes ouvrages dans
un habit

Éprouer par mes yeux, des commen-
cement de mon organisation, volume
de l'acte de l'humanité et achèvement mais
je suis en attendant, le travail de Ben-
tham pour présenter un plan
quant à la classification si difficile
et si controversée des grammaires.

En attendant j'ai déjà commencé
à travailler à une Mantille
qui est bien nécessaire pour les
premières volumes surtout

Vous avez bien voulu réunir
pour moi une collection de Préface

d'ouvrages, de science et d'agriculture
autre (Palmer j'ai écrit) d'agriculture
dans le même pays. Un autre, les
météores, l'astronomie, j'ai écrit dans
cette œuvre pour les deux collections
et si cela vous est possible me
les faire parvenir par un expéditeur
de Boston ou de New York. J'aimerais
bien payer jusqu'à deux de plus
et les livres plus vite. En attendant
une collection.

Je suis toujours très heureux de
recevoir des plantes de votre riche
Herbier et j'en recommande à
votre amitié pour toutes les
affaires qui peuvent le présenter
Permettez-moi d'avoir une collection de
la Grèce ? en dit qu'il y a
excellentes, j'ai un grand plaisir

Genève 14^e Janv
1883

Sujets de travail, liens amis
de l'enseignement des lois de moralisation
historique, de nouvelles notes et
ayant été faites sur le sujet et
je vous envoie quelques objections
préliminaires auxquelles il faut
répondre

Je vous adresse quelques paroles amicales
au milieu de cet océan de nouvelles
proposées par chaque nouvelle signification
mes efforts, quelle l'élude dans cette
famille!

Mais cher ami, vous savez bien
de l'enseignement pour votre enseignement
seule, ainsi que l'expression de
ma dévotion amicale.

P. Barth

Cher ami, vous savez
votre bonne lettre m'apprend votre
avis sur ce sujet, j'en suis absolument
et j'ai entre les souffrances de la vie
mes contraires comme perte de
temps. Je suis bien content d'apprendre
que vous allez beaucoup mieux et que
j'éprouve tout à fait bien. Recevez mes
vœux et l'assurance de ma dévotion
pour un bon et bon an, année
1883 pour vous et Madame Gray,
mais aussi j'ai été très déçu
quand j'ai vu que vous n'êtes pas
à Genève, vous êtes bien malade.
Je suis sûr que vous allez vous
occuper de la première édition de
mon Augustin volume et j'en suis sûr
à mon tour, j'en suis sûr et chargé de
l'expédition pour être sûr de l'ouvrage.

Je comprends parfaitement tout ce que
vous avez à faire pour avancer votre
travail sur la Flore Américaine,
tout est évidemment d'accord
pour la nécessité de déterminer les
nombreuses collections qui vous arrivent!
Mais le dernier travail a aussi un
grand intérêt et même la nécessité,
même pour la collection de

Pringle sur la lignée de ce genre
aussi que celles de Linnéon qui sont
en doute. Toutes les plantes, les tout
recommander par leur intérêt pour
avoir le plus grand intérêt, sur
genre *Berberis* la lignée aussi de
d'avoir la collection de Linnéon
Berberis, chez nous, le plus intéressant
de un don à propos d'avis à Pringle et
à Linnéon et aussi le genre *Berberis*
doit payer à la dernière.

Le vu très bien si vous arrivez à
Paris à Genève à la fin de l'année
ou ayant bien que le nom de destination
- faire très bien d'arriver à Paris
sur chaque sujet. Mais l'année ne
peut faire inclure des sujets de Paris
à Paris en attendant, attendez par la
entraine pour nous des compléments
amalgames.

Je pense pouvoir vous envoyer au
prochain prochain la fin de l'année
Orientales, mais il y a une œuvre
la montagne à laquelle je travaille,
digne et qui est bien d'être en l'état
pour la première édition
la fin de l'année vu bien, il s'agit
d'être l'année pour avoir ne pourrait
plus faire plus de Botanique
systématique. par la fatigue

Non, mais il ne manque pas d'autres

Quelles richesses les botanistes d'aujourd'hui
ont les jours dans les contrées non encore
explorées de votre pays ! J'embrasse
tout le travail que ces collections ont
demandé pour les déterminer et comprendre
à vous prend beaucoup de temps que
mes vœux ont été entièrement à
l'ensemble de votre flore, mais en
toutes choses il faut aller au plus
pressé.

Mais voici à Pâques une pluie de
neige ! A présent très impuissant chez
nous pour la saison mais très heureux
parce que le retard de la végétation

Agitez, très cher ami, avec moi me
donne grand l'expression de mes
sentiments bien affectueux

J. B. B. B.

Genève 24 Mars
1883

Bien cher Monsieur Gray

Je lui ai bien écrit par vos agens
après cela non forcable ; j'attends vous
en envoies au autre exemplaire ayant
été en perdre. Le retard a été causé par
l'envoi par Leipzig et Washington
à cause de transport est beaucoup trop
long et à l'avenir j'en envoie
directement

J. voudrais bien apprendre de vous que
votre santé va tout à fait bien et
je sympathise de tout avec elle et
l'espère que vous a causé un accident et
à l'avenir j'en envoie à vos
travaux et occupations. Je lui envoie
plus de souvenirs de la part malpropre la

difficulté on auz trois moyen de
miser une amable lettre,

J'ai reçu très rapidement la collection
de Pringle 1881 par vos envois enregis-
trés. Comme j'ai dû par votre entremise
j'ai pris le libret de vos envois
à vos ordres par mail et le prix
de cette collection. Je vous en rappelle
que mes mariages n'ont pu être d'au-
trefois que de 200 dollars. Je vous les envoie

donc. ^{par poste} Si j'ai toujours pour le prix
mes vœux, bien en le fait, savoir

J'ai reçu aussi (mais directement par
Mr Pringle lui-même) les bulletins de
l'année 1882. C'est un excellent
botaniste et collectionneur et les illustrations
sont imprimées à vos autres collec-
tions américaines.

Vous recevrez avec beaucoup de plaisir

quand elles sont distribuées la collection
de 1882 de M. Lemmon. J'espère qu'elles
seront amonies.

Ma santé est excellente, grâce à Dieu
et mon travail est important. Bien
pauvre par la hâte en réponse avec
sérieux. Je suis bien heureux et
à l'avenir en mon âge d'avoir pu
continuer mon activité. Je travaille
avec adresse et compétence de la
flor. brésilienne mais il faut en avoir
des aut pour terminer

Mr de Candolle va bien, il est prêt
à le plus de tout pour faire de la
botanique descriptive; j'ai vu partout
pari cherché s'il n'y a pas d'autre famille
monocotylédone qui pourrait travailler
bien grand. Williams est bien connu
- sont de votre bon conseil.

Valpy 9 août
1883

Cher Monsieur Gray

En l'absence de mon grand-père Barbey
j'ai été avec sa famille à Biarritz
pour une cure de bains de mer. J'ai reçu
votre lettre et vous en remercie quelques
lignes.

Je vous remercie bien cordialement en
mon nom et en celui de Barbey pour
votre grande complaisance. Je crois
que nous en aurons besoin en ce moment si
brusquement.

J'ai vu les cartes de M. Simon et
je lui ai payé les plantes par un mandat
sur New York.

Je lui ai écrit que le port de Californie
jusqu'à New York ait été le plus.

et je vous envoie aujourd'hui par
mandat les quatre dollars que vous
avez bien voulu payer pour eux.

Le second volume de la Botanique de
Californie était pour W. Barber, pour
qui je l'ai déjà. Je lui envoie aussi à
la suite votre lettre.

Je suis affligé d'apprendre, cher ami, que
vous avez été souffrant et j'espère que
cela malade se sera promptement débarrassé.
Il me semble de suite d'après ce que vous
me dites de vos travaux que cela ne
vous a pas empêché de les poursuivre
avec votre ardeur habituelle.

Je vais pour ma part impriquer la
fin de mon volume (Grammaire) et
j'ai déjà terminé le livret de

mon premier volume. Quant à ceci
je l'offre bien avant et envoie
souvent de l'étonner par les amies
des amis.

Un autre, cher ami, transmette à
Madame Gray un complément de
respectueux et pour une l'assurance
de ma vieille amitié.

E. Christy

V

Valognes 1^{er} Dec.
1883

Cher Monsieur Gray

Je vous envoie votre beau-
travail sur les Compagnies Améri-
caines. Merci très très respec-
tueusement et toutes mes félicitations
pour avoir mené à bien cet
immense travail. Le nombre de
Compagnies Américaines est vraiment
prodigieuse, surtout si l'on pense
qu'il y en a entre trois d'ombres
à d'avoir dans ce riche contrée
de l'Arizona et du Mexique.
J'espère pouvoir vous envoyer une

et, comme nous de la nouvelle,
amie. La fin du Flora bien
= talis que s'imprime en ce
moment. Plus tard, si l'on ne
peut le faire, paraitra un supplé-
ment qui est déjà assez
avancé. Je remercie bien de
pauvres travailleuses pour leur
de temps à autre à des lettres,
de tout l'étonnement. Je ne puis
arriver en cet état de bien et malheur.
- seulement voici plusieurs années
que nous sommes guère d'ici.
Mon grand-père Barthelemy en charge
pour une de ses correspondances et

de les complimenter. Vous avez
recommandé l'un et l'autre pour
l'acquisition d'habillations com-
- munes, lorsqu'il y en aura d'anti-
- quités à la province.

Vous avez, des hommes, en rap-
- pelés au bon souvenir de madame
Gray. Bien des vœux pour que
vous puissiez l'un et l'autre en
heureux livres. Veuillez aussi
présenter mes compléments à
m^r Pierre Watton

Notre bien affectueux

E. Schiller

Valognes 13 Mars
1884

plus mal de l'autre, mais il prétend
qu'il ne peut plus s'élever de l'ancienne
description, ses yeux ne le lui permettent
- tant plus. Il peut heureusement,
avoir s'élevé de questions scientifiques
fondamentales auxquelles il est très propre -
par la nature de ses facultés

Orville, cher Monsieur Groux après
avoir le plaisir d'un entretien
le plus affectueux.

Edmond Schmitt

Cher Monsieur Groux

Je suis bien heureux d'avoir de vos
nouvelles et d'apprendre par votre lettre
comme par celle de Madame Groux est
satisfaisante et que cette excursion
de quelques semaines n'a pas fait plus
mal au contraire fortifié.

Je suis très heureux d'avoir des nouvelles
j'en ai profité votre ami le Dr Engelmann
d'ont rien ne semblait faire craindre le
fin prochain, car il a été un peu long.
Si il avait accompagné heureusement un
voyage en Californie

Il a puis avec vous l'année en cours
avec et en celui de l'été pour la
parfaire complétude avec laquelle

Vous m'avez l'été vos champs de
m'acheminés les curies d'plantes
qui en ont destinés. J. vos curies,
aujourd'hui par mandat les
cinq dollars par une aux très vales
pays pour curies. J'admire que
le port de Californie à Boston soit
si peu coûteux.

J. vos plantes, bien des hommes,
de votre activité, des entreprises ont
eu une chance terriblement à
faire avec le malheur d'homme de
nouvelles espèces que l'ouest et le
sud des États-Unis possèdent tous
les jours. C'est bien précieux d'avoir
votre travail pour classer toutes
ces espèces.

J'espère que vous avez reçu de me
tas d'argent par le retour de la fin de
mon expédition et de mon volume.
J. mis beaucoup par deux ans et
permis d'éluder me l'été et
je travaille à un supplément qui
me paraît aux de temps par la fin
je dois en intention à enlever les
matériaux dans une herbier
J. en beaucoup par personnellement
en l'été, mais je l'espère
définitivement, un bel ouvrage si utile.
Me va probablement par beaucoup et
cette belle collection d'herbes et d'arbres
que vous m'avez faite?

Notre ami M. de Candolle n'a

Valognes 3v
And
1884

Cher Monsieur Gouy

Je vous remercie bien volume
en excellent état et je vous
mes adresse mes mes remerci-
ments ainsi que l'expression
de mon admiration pour
et d'immense travail accompli
si rapidement et si bien.
Je me réjouis de pouvoir classer
à l'arch de votre lre mes
longues années l'œuvre.
Le nombre des guides et des

esprit est étimement et
probablement qu'il en reste
cours de beaucoup à découvrir
dans cette matière

J'espère par mes autres esprits
donner la fin de mon dernier
volume espérant d'y venir
bientôt.

Permettez-moi de vous en dire
quelques années votre bon
santé et cette activité si précieuse
sont de ma part en
un excellent usage!

Je vous en prie

De Phos Orientalis en un
reparaître le public en deux
2 et 3 ans

Uniquement des hommes.
Grog après la nouvelle
expression d'une nouvelle
amitié!

S. D. D. D.

Madame Butini de la Rive, Monsieur
et Madame Agénor Boissier, Monsieur et Madame
William Barbey, la Comtesse Agénor de Gasparin,
Messieurs Edmond et Alfred Boissier, Mesdemoiselles
Sophie, Nathalie et Blanche Boissier, Messieurs Camille,
Auguste, Maurice, Frédéric et Valdo Barbey, Mesdemoiselles
Lucile et Valérie Barbey ont l'honneur de vous faire part de
la perte douloureuse qu'ils viennent de faire en la personne de

Monsieur Edmond Boissier

Correspondant de l'Académie des Sciences de l'Institut de France,
Membre étranger de la Société Scientifique de Londres,
Membre de l'Académie Royale des Sciences de Madrid, etc. etc.

leur gendre, père, beau-père, frère et grand-père, décédé à Valleyres
le 25 Septembre 1885 dans sa soixante-seizième année.

Valleyres (Suisse) Septembre 1885

Heureux dès à présent les morts qui meurent au
Seigneur! Oui, dit l'Esprit, car ils se reposent de
leurs travaux et leurs œuvres les suivent.

Apoc. XIV. 13

Cher Monsieur Gray

Monsieur, Madame L. Gray vous
enverrait par le présent à son gendre
William Buxley de la collection
de plantes américaines achetées de
M^r Curtiss, l'original expédié.

Pourrait-on venir à la prochaine avec
collection ? Sans les faire passer
d'avis la grande ampliation de la
feuille de papier pour mes et de la
feuille expédiée par un avis assez
rapide pour qu'elle peut être donnée
à l'impression avant le fin de l'année
prochaine où elle doit être présentée
comme don.

Vous voudrez bien m'indiquer à quel moment
le prix de la collection, mais faire

adonne exclusivement la culture
interne à l'industrie laitière.
Le fromage au Paillet, près
Genève, Suisse.

Quelques-uns de nos amis
prévoient pour peu qu'ils s'y
puissent employer une belle collection
de produits de ces cultures, je
pourrais chercher autre chose.

Ces produits de la culture par
naturel avec des soins très
bons, les laitages et un temps
passé. Je n'ai aucun intérêt autre
que de voir que les produits
et très clairs. Je ne suis pas un
peu en même temps à l'étranger
surtout et à l'anglais.

Le bon, excellent et digne

L. B. B. B.

Mon cher Monsieur Frey

Je suis très désappointé d'un pouvoir
me renvoyer la feuille ; je ne
pourrais pas la faire dans mon intérêt
de vous la faire donner par la poste
en question avec la monnaie. Le dictionnaire
elles ont une autre sens ? est possible
mais je ne puis pas le faire par un donne
ry suite à votre projet de venir faire cette
docteur une même dans un an ou deux. Quel
plaisir à tout pour moi de vous voir ? mais
dans le cas je voudrais savoir d'avance le moment
où vous viendrez pour ne pas être malade comme
la dernière fois.
J'ai reçu les trois collections, Conf. d. Hall, 1. et

de Hall et Californie par d'autres personnes
ce qui laisse ces collections à peu près
complètes pour la détermination, et qui ne
seront complètes devant être complètes.

I purchased voluntarily the collection of plants,
manuscripts for me, only for under one
dollar and ten cents, as I was told to
§ 28..

J. me: partir pour aller à l'école avec
mes enfants et venir faire un petit voyage
en Egypte

Je sympathise vivement avec la "jeune" qui vous
avez fait de ces deux amis Torrey et Sullivan
J. Torrey a des amis nombreux mais j'ai en particulier
J. Sullivan. Bien le bonjour à tous les deux. Le "jeune"
de Torrey et a continué de collecter de par le monde
aussi depuis le mort de son oncle Charles.

Wte am 26. April 1881

E. Brinkley

may I ask you to
submit this paper
to any one in America
who has. If you
know of any work
treating of the
morphology of
the Citrus, kindly
give me its title
& author, so that
I may get it.

Do me the favor
of reading the enclosed
sheets, after you
have read the paper
I enclose faithfully
with many apologies

Prof. G. H. G. H.
G. H. G. H.
G. H. G. H.
G. H. G. H.
G. H. G. H.
G. H. G. H.
G. H. G. H.
G. H. G. H.
G. H. G. H.
G. H. G. H.

Etawah, North West Prov.
India -
20 August 86.

Dear Sir

As you are one
of the Veterans
among botanists,
I take the liberty
to submit to
you a paper
on the Morphology
of the Citrus. I
am preparing
a work on the
cultivated oranges
& lemons etc. of
India - and thus,

in a slightly modified
form, but the
same in essence,
will form a chapter
in that work.

Before publishing
it, I should be
glad to have
your opinion
of it. Of course
much of it is a
speculation
founded on what
I take to be accepted
points. But the
greatest speculation
of all is that which

refers the different
parts to the same
receptacles of
some ancestral
cryptogam. I send
you the paper
in question by book
post registered.
May I ask you to
do me the favour
to return it in
a similar way.
Should you not
have paid any
special attention
to the structure of
the others from

agree with me in
this, but I am strongly
convinced that the
pulprolact of the
citrus is only a
modification of an
inner ground whorl.

Also, the oil cells
of the ground have
disappeared, & have
been replaced by
the juice vesicles.
First the ground carpels
were distinct; then
their edges became
agglutinated; & finally
they formed a uniform
cuticle over the pulp,
as we see it in the
modern citrus.

To be read after
the paper on
Morphology of Citrus

Is the leaf an
expansion of the
bark?
Also, the buds at
the angles between
the crenations of the
Bryophyllum leaf
would suggest that
these angles are analogous
to the normal axillae
of leaves, & that the
crenations themselves
are only abaxial
leaflets. Then the
crenations of the
citrus leaf

can be taken as
~~analogous~~ analogous to those
of the *Bayophyllum*
leaf. This would
appear to follow
as a consequence.
If so, the oil cells
in the angles between
the crevatures of
the Citrus leaf, would
point to their
being abortive buds.

Are the carpels
of a fruit modified
leaves? If so, the
ring of the Citrus
fruit repeats the
same oil cells of the
leaves - the large pinholes

representing the
larger angles, between
the crevatures, with
the larger oil cells,
& the smaller ones,
the smaller.

Now we come to
the pulp whorl.
Does it consist
of an inner whorl
of carpels - originally
only an inner whorl
of ring carpels -
making of the whole
a sort of double fruit,
analogous to a double
flower? Probably
botanists will not

Curiously enough
the inner web of
of carpels of the
Agave maculosa
has no juice vessels,
~~but the~~ but the
cells are thin
like those of the
rind. They open inward
& secrete the gum
which fills the
carpel. The juice
vessels of the Citrus
contains, sugar,
citric acid & muilage
all these having
analogous compounds
to essential oil
of Citrus.

Hawaii Gymnocrania m.
20 Aug 1896

2' Not so, the pulp
carpels - each
remained distinct
& closed like a
pea pod, with
their contiguous
sides slightly
adhering, but easily
separable, & the
oil cells become
trans formed into
juice vessels.
The dormant or abortive
buds of the leaf
edges, reappeared
as seed buds, & repeated
the double or treble
peculiarity of the
normal citrus bud.

The foregoing appears
sufficiently cautious.
I then venture
a step further to
endeavour to account
for any possible
connection of the
air cells with buds
at all, by speculating
that the air cells
of the bark may be
after all only remnants
of the space receptacles
in some ancient
cryptogam, from
which the citrus may
have possibly been
evolved,

receptacles, no
longer being needed
as such, were turned
to another account
- air cells. Nature
is full of examples
of adaptations
of the same organ
to various purposes.
So that the seeds,
the juice vesicles,
the air cells of the
rind & leaves, the
normal buds
would be all evolved
from the cryptogamic
space receptacles
with their contained
life.

G. P. Bond

Observatory Dec 23rd 1864-

Dear Sir

I return Mr Morley's communication, of which I have received a favourable impression. I think it might very properly appear in the Proceedings.

Many thanks for the bottles of "Capivi" - I hope not to be so unreasonable as to fail to benefit by its virtues.

Yours very truly

Wm. H. Bond

G. P. Bond

JUSTIN WINSOR, Librarian.
THOMAS J. KIERNAN, Supt. of
Circulation.
WM. C. LANE, Catalogue Dept.
W. H. TILLINGHAST, Ordering
Dept.

HARVARD COLLEGE LIBRARY,
Cambridge, Mass.,

June 17

188

My dear Mrs. Bond

Mr. Watson of the Herbarium Library, was in here this afternoon inquiring for a Librarian for that library. Mr. Winsor thought that the best thing for him to do first was to see if he could ^(I agreed with him) get you. If you can consider the place will you be so good as to call on Mr. Watson at the Herbarium at your earliest convenience.

and talk with him
about it. The salary will
be a fairly good one, but
perhaps not so large as
you can make with con-
tinuous work - such as
you are doing now.

If you do not care to
do anything about it, will
you please send Mr. Watson
(Sereno Watson) a line to
that effect.

Yours sincerely,

Wm. C. Lane

16 Quincy St. Cambridge

June 21. 1890

Mr. Sereno Watson,

Dear Sir,

I have considered
the conditions of the library
work at the Herbarium, and
feel that it would be unwise
to undertake so much at so
great a reduction of income.
I have as much as I can do
at 50 cents an hour, but the
work itself that you offered
was so attractive that I did
not immediately realize
how much loss it involved.

I shall probably complete my
present engagement in October,
possibly by October 1, and would
be willing to work for you at 40
cents an hour for one, or two
months, that you might judge
what I was worth, before making
a definite engagement.

Yours very truly

Sarah A. C. Bond

I inclose a couple of cards

Bongard

Monsieur !

J'ai reçu la lettre et le paquet de plantes que vous m'avez fait l'honneur de m'adresser. Je vous en remercie beaucoup et je m'empresse de vous envoyer une petite collection de plantes de Russie, que, j'espère, auront quelque intérêt pour vous. J'ai tâché, d'après vos vœux, d'y mettre la plupart des plantes de Sibirie sur la côte N.O. de l'Amérique. Vous y trouverez aussi quelques Cyperacées et Graminées et j'espère pourvoir vous fournir des ces dernières une nombreuse collection considérable l'année prochaine, quand j'aurai arrangé la famille des Cyperacées et séparé les Douilles. Vous desiriez aussi des cousses, mais je n'ai pas pu cette fois en joindre, puisque cette partie de votre herbier n'est pas encore mis en ordre; j'espère pourvoir vous en communiquer aussi des espèces intéressantes et rares. Pour ce qui regarde cette famille, je vous prie très instamment de me communiquer toutes les espèces de l'Amérique sept. dont vous pourrez disposer, car elles ont beaucoup d'intérêt et nous pourrions avoir un intérêt particulier. Jls vous

manquons dans l'herbier de l'Académie quelques genres
de Scrophulariacées, pour l'acquisition nous serais précieux
je prends la liberté de vous les marquer, pour que vous
ayez la bonté de nous les procurer, si faire se peut.
Ce sont les genres *Orthocarpus* et *Hemianthus* de Walt.
et *Segneria* Pursh. Nous serions aussi bien aise d'avoir
quelques échantillons de *Podostemon cratophyllum*.

Je joins ici quelques mémoires que je vous prie
d'accepter en témoignage de mon estime et mon
remerciant de votre intéressante monographie sur
les espèces américaines de *Elysiopora*.

Veuillez agréer l'assurance de ma plus parfaite
considération avec laquelle j'ai l'honneur d'être

Monsieur

vos très humble

Serviteur Pongard

St. Pétersbourg le 5 Octobre 1838.
17

British Association for the Advancement of Science,

22, ALBEMARLE STREET,

LONDON, W.

Nov 6 1884

My dear Sir

Mr Howard Saunders tells
me that you asked to have ^{back} the
manuscript of your paper on
the flora of America, which
was ordered by General Committee
to be printed in full, and
promised to send it - he
has not yet received it -

Will you kindly send it me
by the next post as the

volume is being kept back for
it - trusting that you are
quite well. I am

Very truly yours

J. G. Bonney/
Secretary

London June 12
1844

My dear Gray,

Many thanks for
the list of the Carices,
all of which I return,
except a specimen of
C. curta. I have received
done each of Buckleys,
for which I thank you.
Macrae has sent a
solitary specimen of
what I am forced to

consider *C. microdon* to
Torrey, a Texas plant!
It is young, & I have
enclosed a note to
Macrae which you
will fill up when
you write to him.
It should be found
in the States.

Let me see any
novelties in early &
I will return at
Longport Keep -
I have named one
C. ampullacea from

Macrae, but I must
confess it is very distinct
what a B - but I sup-
pose it must be
a form of *Madroaefas*
species - tho' coarser
in all its parts than
one seen here. our Europe-
an form is exactly
that from Arctic Am^{er}
in Hooker's Fl. Bor. Am^{er}

God bless you

affly Yrs

J. D. Hooker

W. Boott

I have found *I. Echinostoma* in *L. Winnipegensis*
as long as 10 yrs ago Engelmann Aug 10. 1866

I recognize it (the *Myrica* plant) as *I. Brunnii* Duran
which I had found 10 yrs ago in N.H. which grows in Oregon
R. and is not rare it seems in England. I had once considered
it identical with *I. Echinostoma* of Europe, but find that it is
well distinguished Engelmann Sep 18. 1866

My *Winnipegensis* plant gathered 1856 is the original of *Durania Brunnii*
Engl. Dec 14 1866

then gathered 25 Sep 1866

Les *Doctes de Winnipegensis* sont arrivées en bon état et
la espèce du plus grand nombre d'entre elles, me paraît
appuyer. La culture de cette plante forme va certainement
lever les dernières doutes qui restent encore au
sujet de cette plante. Bien que toutes les probabilités fassent
deja adhérer qu'il faudra n'y voir que l'*I. Echinostoma*

L'Europe Duran 23. Oct. 1866

I differ from Duran in regard to *W. Brunnii* though I believe
I was the first to try and compare him of the identity of it
and *I. Echinostoma*. In the latter the mucroscars are
regularly larger, and the stem much narrower than in our
plant. But I think that our is only a form of the European type
but have little doubt that your mucroscars must follow as a
subspecies. I can only distinguish it by its longer and greener
leaves, the spinules are a little shorter but in *Brunnii* I find
them quite variable, and I suspect sometimes confluent
Engelmann Dec 1. 1866

Wm Booth

30 Oct. 1869

Boston Oct 30. 1869

My Dear Sir

I have not yet had time
to read the Report on Canices,
but in running over the names
I find the names of some species
which I think that the Society
should not publish as natives
of Nebraska, without an inspection
of the plants by some good
Canicologist.

Has Dr Hayden given a set of
specimens to the Society? If he
has not where can a set be
obtained?

Yours truly
Wm Booth

J. C. Jones Esq
Cambridge

Thomas P. James Esq

Boston Nov 6 1869

Dear Sir

I think that the Society would be unwise in consenting to publish Dr Dureys Report on the Canes collected by Dr Hayden in the Yellowstone & Missouri Exploring Expedition. In the latter part of his life Dr Dureys critical faculty was much impaired, and he crowded into the already overcrowded genus *Carex*, many species that do not stand proof.

I could give several instances taken from his letters &c. but will confine myself to examples chosen from this Report

Page 1st

C. Curta. This should be *C. Canescens*. L. Owing to misplaced specimens in the herbarium of Linnaeus. Gordon & I did call the plant *Curta*. But the

mistake was printed out many years ago by the Swedish botanists, and no one now retains the name of *Curta*.

Page 5.

C. Purdiei. Boott.

Dr Boott did name a cane *C. Purdiei*, but he afterwards discovered that the plant was the *C. Bonplandii* Kunth, and abandoned the name *C. Bonplandii* has hitherto been found only in South America, and Dr Dureys *C. Purdiei* ought to be carefully examined.

C. Douglasii Boott

The character needs amendment for the very first words of Bootts description are "*Spica divica*"

Page 7

C. Haydenii

Described by Dr Boott Ill. Can. p. 132
C. Apera. Boott

Page 9

C. Raynoldsii

Too near *C. Lyallii* Boott

Page 11

C. Nebraskaensis.

Said by Dr Doalt Ill. Car p 170
Is the same as *C. Janetii* Torrey

C. Saviconica

Referred by Dr Doalt Ariz.
Journ. Sec. 1st Jan 1862 DC *Trichocarpa*
Muhl.

Page 12

C. Nuttallii

Dr Doalt Ill. Car p 27 says
that *Dimeris Nuttallii* is the
same as *C. Douglasii* Boott

Page 13

C. Vulpina

Probably *C. Conjuncta* Boott
or *C. Cephaloridea* Dewey, for Dewey has
distributed both under the name of *C.*
Vulpina. *C. Vulpina* has not only not been
found in Ohio, but not even in America

Page 14.

C. Hookeriana

²
is *C. Curvata* var. Ill. Car p. 193

C. Leporina doubtful

C. Schkahnii & *C. Lupina* are varieties
of *C. Obesa Allionii* Ill. Car. p 112

C. Ampullacea Good = doubtful

C. Lacustris *C. Riparia* var. Ill. Car
p 112

C. Marginata Muhl. I believe Lamarche's
name generally accepted by American
botanists. *C. Pennsylvanica*, has
precedence.

These examples are I think sufficient
to show the unsatisfactory character of the
Report. If we had the specimens of
the other plants named, probably
some further corrections would be
necessary

Yours truly
W Doalt

Dear Sir

Your plant is not
Lamichellia.

I should without further
hesitation take it to be
a Potamogeton, but may be
mistaken. I will take it home
and compare it with the
Potamogeton in my herbarium
and give you a better opinion
I remain

Yours truly

W. D. Footh

Geo. E. Davenport

Hochgeachteter Herr!

Erlauben Sie mich, zu erwidern, dass ich Sie mit meiner
Zeile aufsuchen kann. Ich las unlängst dass Sie eine Monographie
über die *Hypericiflorae Dianthus* geschrieben haben. Sie möchten mich
sehr verbinden wenn Sie diese sowie andere ihre floristische
Werke mir mittheilen, möchten, ich möchte dafür gern Ihnen
meine Arbeiten (*opera*) schicken z. B. *Monogr. Populearum*. Auch
hatte ich gern ihre *Arten, species quas in novas proposuit*,
wofür ich meine *Arten* gern mittheilen möchte. Ich habe Pflan-
zen aus Ungarn und Croatien, die Sie noch jedenfalls nicht
besitzen. Besonders erwünscht wäre mir: *Dianthus Lysimachiae*
etc. von Kner gesent, aber besonders welche Sie aufgefunden haben.
Inlauchen Sie mir darum Sie um Tauschverkehr bitten zu können
und Ihnen Antwort *sehr* entgegen. Mit
Hochachtung von

Brest
Budapest $2\frac{1}{2}$ 1881

Ihr ergebener
Dr. Borbas Vincenz,
Professor, Dersowoffen.

Revere House Hotel.
Boston.

Wednesday.
Nov: 24. 1874.

Dear Dr. Gray,

I have just received your
card and was extremely sorry
to have been out when you were
so kind as to call this afternoon.
I write this line to say that
we hope to have the pleasure of
Dr. Shaler's company at dinner
here at 7 o'clock next Sunday
and perhaps also Professor Pierce

will be of our party; Under these
circumstances I venture to ask if
you will join us. I trust you know
must not be choosers and therefore
we have been obliged to fix upon
Sunday as the only day left for
our little party.

With kind regards,

Believe me

Yours very sincerely

William. C. Bolax.

W C Borlase

Nov: 26.

1874.

My dear Dr. Gray,

It will give me great pleasure
to be with you at half past
seven tomorrow; I fear I cannot
name any earlier hour as I do
not know what Dr. Shaler has
in store for me in the morning.
Only regretting that you cannot
be with us on Sunday,

Believe me,

yours most truly
William C. Borlase.

W. C. C. C.

Baltimore.
Maryland.

Dec^r. 23.
1874.

My dear Dr. Gray,

I received your note last evening from Prof. Baird who kindly showed me the excellent Indian collection at the Smithsonian. I, indeed, accept with the greatest delight your kind offer of a few wood-cuts of the Missouri jars.

I fear, however, I must ask you to forward them to my home address
(Castle Homeck.

Penzance -

Cornwall - England -)

as we are about to set our foot-

on soil these letters might not reach
us, and even if they did, these the
packets containing ^{them} might be lost.

It is truly kind of you to remember
my wish to possess a drawing of these
curious vases, and ^{it} tells me that
though "out of sight" we are not "out
of mind" among our friends at
Harvard.

Pray remember me to Prof: Shaler,
and Prof: Pierce, and all those to
whom your hospitality introduced us
and believe me, with kind regards
from Mr: Sandeman —

Yours very sincerely

William. C. Barlowe -

P.S. Excuse this scumble as I write in
a room full of talking and noise -

Quatibes, 14 Mai, 1871

Monsieur,

J'ai le douloureux devoir de
vous annoncer que Mr. Gustave
Church vient d'être subitement
enlevé à sa famille, à ses amis
et à la science. Pour il était un
si digne représentant. Il est
mort le 10 Mai à 6 heures du
soir, enlevé en une demi-heure
par une angine de poitrine.

Rien dans son état de santé
ne faisait prévoir un semblable
événement.

Je vous prie de vouloir bien
communiquer de ma part cette
triste nouvelle à M. Sargens
au Dr Farlow, ses sympathiques
correspondants.

Après, Monsieur, l'assurance
de mes sentiments les plus respec-
tueux.

E. Bornet

Rhénie

15 Novembre 1871

Monsieur,

M^r. Decaisne m'apprend que le paquet de photographies que ma femme a faites pour Madame Gray, a été expédié le 26 Août dernier, par le Steamer Britannia, et consigné à M. M. Pabst et Esch, 11. Nursery Street, New York, représentants de la maison Vilmorin.

Le paquet contient en outre des préparations microscopiques pour M. le D^r Farlow, et quelques échantillons de Cupressus que je vous prie de vouloir bien faire parvenir à M. le D^r. Engelmann. Le tout est adressé à votre nom et a été envoyé par M. Vilmorin. Je vous serai très-obligé de le faire

réclamer à la maison ci-dessus désignée.
J'espère que ces divers objets seront arrivés en
bon état.

Je suis très occupé en ce moment à
préparer la publication d'un fascicule de
25 planches relatives aux Algues, que nous
devions faire paraître cet hiver M. Thuret
et moi. Malheureusement M. Thuret n'avait
encore presque rien écrit. J'ai hâte de
terminer; car au printemps prochain je
vais me fixer à Paris et pendant plusieurs
mois tout travail me sera impossible.

Veuillez, Monsieur, présenter à Madame
Gray les compliments affectueux de ma femme,
lui faire agréer mes hommages, et recevoir
pour vous l'assurance de mes sentiments
dévoués

L. Bornez

Paris, 14 Juin 1886

respectueux et agréer pour vous même
l'expression de mes sentiments dévoués

W. Boruaty

Cher et honoré Monsieur,

J'ai été agréablement surpris en aperce-
vant votre écriture sur un paquet à
mon adresse. Aussi j'ai hâte de vous
remercier de votre souvenir qui est
en même temps, je pense, un compliment
à un confrère nouvellement élu.

Notre ami M. Farlow m'a raconté
une partie de l'expédition que vous
avez faite l'année dernière au Mexique
et en Californie. J'admire l'entreprenance de
Madame Gray qui veut bien s'associer à
des voyages pour plus d'une étape ne

présente pas tout le confortable qu'on
peut désirer sans être bien saigeaux.
Il parait notamment qu'on n'est pas
très bien à La Helle Orleans et à Cordoba.
Quand on en rentré chez soi, le souvenir
des mauvais jours s'efface et l'on ne
se rappelle que les choses nouvelles et
intéressantes qu'on a rencontrées.

Les dernières nouvelles que j'ai
reçues d'Antibes M. Naudin allait
bien. Il travaille toujours les Eucalyptus
et fait imprimer un manuel des plantes
qui peuvent être introduites, avec des

chances de succès. Dans la nuit de
l'Europe. Il ne me parle du jardin
que pour se plaindre de manquer de
place.

Les botanistes parisiens sont en
excursion; les uns, sous la conduite de
M. Bureau, explorent le centre de la
France; les autres parcourent les
Cévennes à la suite des Professeurs
de Montpellier. M. Cosson est resté;
il va bien d'ailleurs.

M^{re}. Barner vous prie de la
rappeler au bon souvenir de Madame
A. Gray. Veuillez y joindre mes hommages.

Paris 22 Novembre 1888

Madame,

Je vous suis très reconnaissant de
m'avoir fait envoyer la Liste des ouvrages
publiés par M. A. Gray. Veuillez accepter,
je vous prie, mes bien sincères remerciements.
Je savais que l'œuvre de M. A. Gray
était énorme, mais elle est plus grande-
encore que je ne pensais; elle est
vraiment stupéfiante. On conçoit
à peine qu'un seul homme ait pu

Suffire à un pareil labeur, à traiter
tant de sujets divers.

Ma femme joint ses affectueux
Souvenirs aux hommages respectueux
qu'a l'honneur de vous présenter

Votre bien dévoué

E. Bornet

Paris, 28 Octobre 1894

l'importance; Malpighi, 27 et 43^e; Palison de
Beauvais, 3^e; Spielmann (?); Pallas, 25^e; Dodart (?).

Je ne sais pas si vous trouverez aisément des lettres
des Beuhin. Elles ne doivent pas être communes,
puisque M. Churet n'a pas réussi à s'en procurer,
tandis qu'il a obtenu des lettres de Césalpin, d'Aldrovandi
et de Clusius qui sont de dates antérieures.

De Lamarck j'ai une lettre à Duchesne et un
portrait dont je puis disposer; je suis heureux
de pouvoir vous l'offrir.

Je conserve la liste de vos desiderata et vous
retourne celle de vos doubles. Les points au crayon
indiquent les lettres que je possède.

Ma femme est très sensible à votre bon
souvenir, elle joint ses compliments affectueux
aux respectueux hommages de votre dévoué serviteur

E. Bouché

Madame,

Il est vrai que je possède une collection d'autographes
de botanistes, mais elle est fort loin de pouvoir rivaliser
avec la vôtre. Elle n'en représente pas même la
moitié. Je dois dire en outre que je n'en suis pas
l'auteur. C'est M. Churet qui l'a rassemblée à
une époque où il n'était pas encore pris tout entier
par la botanique et l'horticulture. Pour moi je ne
m'en suis pas ou peu occupé. Je la conserve en
souvenir de mon cher maître, me contentant de
mettre de côté les lettres de ma correspondance
botanique particulière qui pourront y être
intercalées un jour si je vis assez pour achever
le rangement matériel de mon herbier, auquel
je travaille depuis longtemps et qui n'est pas
près d'être terminé.

Le cadre de la collection commencée par M. Thuret est moins étendue que celui adopté par vous. Les botanistes purs sont seuls admis à en faire partie. On n'y trouve ni Buffon, ni Rousseau, ni Haller qui figurent sur la liste de vos Desiderata. Il faut en outre que ces botanistes aient publié un travail d'une certaine importance ou que leur nom soit lié à quelque particularité intéressante.

C'est dans les ventes publiques, après la décès des collectionneurs d'autographes ou de botanistes anciens, que M. Thuret s'est procuré la plus grande partie des pièces qu'il a réunies. M. M. Decaisne, Lecomte, Planchon lui en ont donné quelques unes, mais je ne sache pas qu'il ait cherché à faire des échanges.

Étant très occupé depuis mon retour à Paris, je n'ai pas encore eu le temps de chercher s'il existe à Paris des marchands d'autographes avec lesquels je pourrais vous mettre en relation et qui vous fourniraient, lorsque l'occasion s'en présenterait, les documents que vous désirez avoir. — Peut-être pourriez vous aussi savoir, par M. G. Murray, du British Museum, qui a été autrefois curieux d'autographes, les noms des marchands de Londres qui s'occupent de cette spécialité.

Sur les 22 noms qui composent votre liste de Desiderata, il y en a seulement 9 dont j'ai des lettres. En voici les noms avec les prix d'achat, pour vous donner une idée de la valeur de ces pièces: Boerhaave, 20^{fr}; Burmann, 10^{fr}; Duhamel du Monceau, 20^{fr}; Lamarck, de 2,25 à 6^{fr}, selon

Paris, 28 mai 1895

Madame,

J'étais en voyage lorsque votre dernière lettre est arrivée à Paris et je ne l'ai eue qu'à mon retour.

Je vous suis bien reconnaissant pour le billet de Dillwyn que vous avez eu la bonté de me donner, mais je ne désire rien de plus.

Je suis allé chez Etienne Charavay, 3, rue Furstemberg, le principal marchand d'autographes qui existe à Paris et

je lui ai remis votre liste de Desiderata. Il croit pouvoir vous en procurer le plus grand nombre et a dû vous écrire Directement à ce sujet. Je lui ai bien recommandé de ne vous rien envoyer sans vous avoir demandé auparavant si les conditions vous convenaient.

C'est toujours long de mettre de l'ordre dans le désordre lorsqu'on fait le travail avec soin. Mais qu'importe le temps passé si l'œuvre accomplie est bonne. Le ouf! final n'en est que plus agréable à prononcer.

Ma femme vous remercie de votre bon souvenir et demande à n'être pas oubliée auprès de vous. Elle a les yeux un peu malades. Nous irons prochainement nous installer à la campagne où, j'espère, elle se guérira vite.

Veuillez agréer, Madame, l'expression de mes respectueux hommages

E. Bornet

Si vous avez l'occasion de voir M. Farlow, je vous prie de lui dire mes amitiés.

Paris dimanche 13 mai

Monsieur Wech
Rotterdam
Mme Madama N
Paris

Jourdain

Cher bien mon cher ami
vous recevrez donc par cet
envoi l'annuaire du gascou nor-
mand des canaries ? vous
deviez bien m'en féliciter avec
les cryptogrammes de Labillardière
tandis que j'ai à arranger
mon herbier depuis cinq ou
six huit du matin tous les
jours. Je vous serais bien
reconnaissant si vous vouliez me
donner quelques heures pour

voir avec vous toute
cette cryptogamie afin
de juger des habitats des
fades, en un mot des choses
dont un seul échouille ou que
vous auriez la bonté de me
choisir ne me donnerait pas
une idée aussi juste que la
collection d'un homme. vous en
avez déjà bien épuisé les
doubles. Si j'en juge par tout
ce que j'en ai vu quel que part
au il y en a en assez pour
enrichir plus d'un copiste sans
qu'aucun en soit, je vous

demande cette vifelle en
comme un service —

aurai-je vousburg, que tout
riche que je suis, et tout
compte fait j'en ai par tout
afait 1700 espèces collées
de toutes, j'y en a presque
tout dans Sprengel, mais certai-
nement un quart des fleurs
sont d'autrefois autres doubles ou plus.
adieu tout amour, de cœur

Morisset

(Droit affr.)

ADMINISTRATION DU MUSÉUM D'HISTOIRE NATURELLE,
AU JARDIN DU ROI.

Paris, le

182

Monsieur,

J'ai l'honneur de vous adresser la Liste des Graines qui ont été récoltées cette année au Jardin du Roi, afin que vous veuillez bien me faire connaître, par une marque, celles que vous désirez recevoir. Aussitôt que cette Liste me sera revenue, [#] je m'empresse de vous envoyer par la diligence, ou par toute autre voie que vous voudrez bien m'indiquer, celles de votre choix. Vous me permettrez de vous observer que le terrain dont je dispose est peu étendu, et que les parties prenantes sont nombreuses; qu'ainsi je ne puis donner qu'une très-petite quantité de chacune d'elles.

J'ai l'honneur de vous offrir l'assurance de ma haute considération,

*# par extrait, car je ne
pourrais supporter le frais
de son retour en totalité par la poste.*


Professeur de Culture au Jardin du Roi.

Goes, 28 Sept. 1855.
(Zeeland, Netherland.)

Sir,

an other one addressed to Mr. Rasoux. But his family tells me just now, he is probably abroad, perhaps getting out for this country. If this be the case, the letters must wait his return, and this will last too long for my impatience. If Mr. R. comes, here the matter will be arranged instantly before us.

Though the privilege of personal acquaintance does not entitle me to trouble you by a letter, I trust however that you will excuse my taking the liberty of addressing you for the sake of our botanical Society for the Flora of Netherland and her Colonies, that has the honor to tell your name among her foreign members.

The inducement to my writing this letter is the want I feel in my studies of the works of your countrymen. Dr. Tuckerman after the vain efforts which I have been making ^{now} for several years to get them. The booksellers of this country do not seem to know of any probability to get American works; some of our most considered booksellers at least assured me this was the case. The uselessness of my efforts led me to ask Mr. Rasoux of Boston, who came to visit his family here last year, to get me the works I wished for, but that gentleman is a merchant and in the bustle of business he may have forgotten my request at least I suppose so now a year has elapsed since I made it. In the mean time the want of the said works is continually and urgently

feel, and it is in this emergency, that I take the liberty
to ask for your kind intervention, in my behalf.

The works I wished for are:

E. Tuckerman, An enumeration of North American
Lichens.

id A Synopsis of the Lichens of the
northern United States

and principally:

id Lichenes explicati Amer. Septentr.

Cambridge, Massachusetts, by J. Owen.

If perhaps something more has been published
since on Lichens by Dr. Tuckerman, or by any other author,
of course this too will be of importance to me. And
if perhaps you are in nearer relations with that gentle
man than those of being countrymen, the service I dare
ask from you would be more than doubled, if you
would kindly recommend my studies to him, and beg
him to enter into a scientific correspondence with me.

Before long a work on the Lichens of Java will
be published by Dr. Montagne of Paris and me. By
this I hope to convince Dr. T. that I am in earnest
with my study of that family, and if possible to
persuade him by the offer of specimens of that rich

and important Flora to a reciprocal exchange of
American Lichens.

I will ask Mr. Ratzon kindly to take charge of
our mutual transmissions and to return to you
or to Dr. T. the necessary advances, both of which
he will be pleased to do I have no doubt.

My friend Dr. Montagne writes to me about
a collection of Lichens from South Carolina, published
by Mr. Ravenel, which has been sent to him: he
says that it is exposed for sale. If this be true, you
would greatly oblige me if you would kindly get
this undoubtedly very interesting collection also for me
and send it together with Dr. T.'s publications to the
address of Mr. Ratzon N. 38 Broad Street, Boston.

Begging once more your pardon for the liberty I
have taken, I profit of this opportunity to assure
you of the sincere consideration with which I thank
the honour to be
Sir

Yours devoted Servant
D. R. B. van den Bosch

P.S. My first purpose was, to include this letter in

Goes, Jan. 6th 1856
Leeland, Netherlands.

Sir,

I hope you received well my letter from
18 Jan. a. p. the more so, without this, you
may believe me very impolite or ungrateful,
after having received a much evident proof
of your kindness. Indeed, as I had the pleasure
to assure you, I would feel happy in being of
some service to you by sending you so many
things, as you might desire from this ~~country~~^{country},
which, as you told me, are difficult to be had
a copy. Once more I pray you, Sir, to indicate
me your desiderata, whether it be books, or plants,
and to indicate ^{also} the fittest means, to prove
my gratitude to your friend Mr. Bailey for
the interesting papers upon microscopical Algae,
of mine to his generosity.

Perhaps the tidings reached you, Dr. Dozy,
the author of *Bryologia Javanica* died in October
last. He felt a victim of typhus. So I lost
in about two years both my best and truest
friends Dr. Mulkenbaer and Dr. Dozy. Their
own also my brother in law and his widow, my
sister, has trusted to me his collection and papers.
From the correspondence of my friends I learn
the great services you have done them by the

interest you took at their publications and that they communicated with your learned friend Mr. Sullivant through your kind mediation. I feel obliged to thank you most heartily, Sir, for all good you have done to my friends and for which I know they were both very sensible. Providence allowed not my dear Dory should terminate the work he took up with so much courage after Molkenboer's death. I hope it will now be possible to continue it. To this purpose advances have been made and though the issue is yet uncertain, we will hope the best. In this case, after a year pause, the work shall be continued at the same rate, as till now by Mr. van der Sande Lacroix and myself. The paper ought to be considered necessary for us, to get acquainted as fully as possible with our charge. Mr. van der Sande Lacroix has just published the Hepaticae of Java he worked upon last year. A Synopsis of Javanese Lichens and Gymnomycellaceae, the fruit of my studying this families is printed. From this you may know, we love the microscopic investigation of Cryptogamic plants, though none of us may boast

to be mycologist or profusus. We will do our best and depend upon the benevolence of those, who by long experience are quite familiar with this interesting family. We intend no selfish glory but we wish to ascribe to the memory of our lamented friends a honorable place in Science by publishing what is their collection and papers proves useful for knowledge of Indian mosses. I pray to inform Mr. Sullivant of our purpose and to entreat him to bestow upon the kind interest he may no more bestow upon our lamented friends: we will return it with the most warm gratitude.

I hope to have soon a letter in reply from you together with ample indications of your desires, and believe me to remain respectfully and sincerely

Sir,

Your obliged servant

J. S.

You will oblige me by forwarding the inclosed to your friend Mr. Tuckerman.

J. R. B. vander Bosch

Goes (Zealand, Netherlands)
Nov. 2^d, 1857

Dear Sir,

After many long and unsuccessful researches,
I at last succeeded in getting from one of our
libraries an offer of the works you want and as
the person, who offers them, begs a speedy answer,
I happen to inform you and to ask, if the price
he quoted, like you. The Volumes 2, 3 and 4
of Plumier's Reminiscences at the price of 120 Guilders ($2\frac{1}{2}$
Guilder = 1 Doll.), so each Volume will come you
at 16 Doll. The volumes are totally new and
without any defect. All copies are coloured, as he
tells me. From Rheede Rusten, Malabaricus
he will deliver Volumes 7, 8 and 10 at the rate
of 45 Guilders (18 Doll.) each. He wants Vol. 9,
but will try to have it from Germany, after
having vainly tried to have it from any Dutch
library. Now I hope you will as soon as pos-
sible inform me what to do. I will take
care of the safe expedition. The payment may
be done by a bill at London, as he writes me.

I long much for an occasion, a parcel
of maps and Herbaria, on off Javanese, being
prepared from many sorts, for Mr. Sullivan,
your friend, whose kindness I would be very
glad to gain. A parcel also containing Lichen,
and destined for Mr. Fuchsman, waits for

departure. I have retained one and other till the business of your books being arranged I could join them all in one parcel.

I received well, but not before July, the valuable work of Mr Sullivan, destined by him for my dear friend Dozy. My sister has with your kind consent, made me a present of it, a like with the beautiful collection of Moyses edited some years ago by your honoured friend.

I am still engaged upon the Hymenophylaceae. Unhappily my collection, though well provided, wants some important species. I should be very glad f.i. to compare specimens of your *Torchomares Petasii* with similar forms from other countries (*T. Hookeri* f.i.). It seems very distinct from the (not very valuable) figures in Sir Hooker's Century of forms; but these are insufficient for me, in so much as I have for all species distinguishing characters from the texture of the frond viz. the form, size etc. of the cellular. If you would include some few specimens of this and other small Hymenophylaceae from your country in your next letter, you will highly oblige me. The species of *Jana* appeared in the last (5th) fascicle of the *Planta Javanica*.

Believe me, Dear Sir, with feelings of
affection and regard

Very Sincerely Yours,

J. R. Brander Bosph.

Goes, Decr. 29, 1854
(Zeeland, Netherlands.)

I regretted the ~~delay~~ of my last letter, the more as I remember well to have addressed it rightly to America. I hope this will have better chance and reach you at the just moment. My best wishes accompany it for your happiness in the new year, that will have been already.

Believe me, dear Sir, with feelings of regard and esteem

Very truly Yours

J. R. B. van den Bosch

My dear Sir,

Immediately after receiving yours of Nov. 30, I wrote to M. Brill at Leyden, your desire with regard to Rumphia and more informed it had been kept for your disposition. After your direction it has been sent in one parcel together with the fascicles of Plank. Jungk. for Miana you wished for, and Mopani for M. Sullivan, and Lichens for M. Fuchsman to Leipzig to the enveloped address of the Smithsonian Institution, as you ordered. M. Brill deemed this the shortest and surer manner, because there is a regular weekly expedition of articles of book-trade from that town, via Hamburg to North America, and because particular Mopani, whose charge is generally various mechanical wares, are after very negligent in carrying other articles, that have no value in their judgment. I hope it will safely reach you and that you will kindly excuse my liberty in joining the said plants to your books. The fascicles of Plank. Jungk. I pray you to accept as a feeble testimony of my esteem, and to allow me to offer you likewise the subsequent fascicles, as they are to be published. The pretty specimens of Trichomanes Petasif were very welcome to me. It deserved indeed a

much better illustration as Sir Hooker has given
of it in his Century of ferns. *T. radicans* looks dif-
ferent from all I have seen, under this name.

Unhappily the specimens look as if not full grown
or were they perhaps collected in a very shady situa-
tion? But it is before all to be observed, that
T. radicans, likewise as *T. pyxidiferum*, *crispum*,
Hymenophyllum, *polyanthum* etc. are, at least in
Hooker's species, filices rather groups of similar
or analogous forms, than truly and well defined
species, nor were it possible with the characters, to
which attended Sir Hooker, as well as Kuhn, Presl
etc. to define specific forms. They wanted all
to look deep enough into the structure and develop-
ment of the frond and the organs of fructification.
So far the structure of the frond, an microscopical
investigation shows it, proves the *T. radicans* of
Europe, the Antilles, Brazil, Mexico, Columbia
and probably Peru to consist of at least five
distinct species; moreover a few of the Sandwich
Islands and Oranien is deemed by Sir Hooker to
belong to the same (this is *T. davallioides* ^{Gaertn.} a species
valde insignis!) that ranges among the districts
and unknown species. You may perceive from
this, dear Sir, how much I have at heart this
subject and how much I shall be gratified by
the communication of tropical *Hymenophyllum*,
you had the kindness to promise me.

I receive just at this moment a new mark of
your kindness; many thanks for your highly
valuable *Strobilifer*, also for the copy of *Strobilifer*
brevifolius-americanus together with the portrait of
Mr. Sullivan, that will with the portraits of
so many Botanists adorn my cabinet. If I had
found within also your portrait, my joy would
have been complete.

I have prepared with much care the collection
defined for Mr. Sullivan, as I would by all
means prove him my hearty gratitude for his
ever kind behaviour towards my lamented friend
Dozy and Mulkenbuer. The consists of about 130
species of mosses and about 40 of Hepaticae all of
Java and Sumatra.

Parade II of *Bryologia Javaica* will be issued
in February; it contains 2 species of *Pothia* and 3 of
Dicranum. The regular course of publication is
fully secured. But as some of us, neither my friend
Dozy nor Lavore, nor I, are mycologists of pro-
fession, we must try by all means to complete our
materials, for comparing and well defining our
specimens. Therefore all mosses and hepaticae of
extra-European countries are welcome to us. The
"Muscicallaghenische" are our only collection, rep-
resenting the musci etc. of your native country.
Mr. Dozy held it as a present from Mr. Sullivan,
and I purchased it from his inheritance.

Goes (Zealand, Netherlands)
Sept., 24th 1858.

Mexico under that name seems to be identical, as
in the case with many other species. *T. radicans* there-
fore seems to have a northern range; but how far
does it? The specimens you had the kindness to
forward me on a former occasion are from a young
individual and not cultivated; I dare not rely
upon it.

I twice wrote to Mr. Ravenel, on advice of my
friend D. Montagne, for obtaining a collection of
mosses, Hepaticae, lichens and ferns from the
Southern States, without getting any answer. My
letter may have been lost, I suppose, but I
would be happy to know some one, able to provide
me with the objects I desire.

Believe me, dear Sir, with sincere feelings
of regard and esteem

Yours very truly

J. R. B. vanden Bosch

Dear Sir,

I hope you well received the books, Mr. Brill
despatched via Leipzig, along with the plants
for Mr. Sullivant & Mr. Trichoman. I took the
liberty to add to them, thinking it the most
simple and the most safe manner. I long much
to know if Mr. Sullivant has been content with
the mosses I offered to him: his despatches being
unknown to me, I was without any direction other
than selecting specimens for him. Possibly he may be
now me with a letter and point out the species
he desires most. I am sorry to say my friends and
correspondents provide me but with cryptogamous
plants and deprive me thereby of the occasion to
offer you plants interesting for your studies. I
therefore commented your desire to the Utrecht, as
he went last year to Java.

Your parcel is come safely to my hands in
Jamaica and I forwarded those destined for
Mr. Miguel, Blume and de Vries to their addresses.
Many thanks for the share ^{with your kindness} bestowed
upon me and for the nice *Hymenophyllum*
accompanying it. The Japanese specimens I exam-
ined and compared attentively with the species
known to me and I can tell you about them as
follows.

1. *Trichomanes* (Loo Choo Isl. Oshima) doubtful determined as *radicans*: The specimen is imperfect and bears no fruit and is not determinable; the structure of the frond seems to indicate a species different of *T. radicans* Sw. (not Hook.)

2. *Trichomanes* (Loo Choo Isl. Oshima) differs not essentially from *T. dissectum* T. Br. (*T. divindatum* Presl) from the Philippine Islands. The frond I suppose to be young. If this be so, I should like very much to compare a full grown specimen, because the geographical distribution affords some doubt.

3. *Trichomanes latemarginale* (Hong-Kong) differs by no means from *T. intramarginale* Hook. & Grev. from Ceylon, as which I determined it.

4. *Hymenophyllum* (Kakodadi) is without any doubt an undescribed species that I named in honor of your countryman, well merited as the naturalist of the expedition. - *H. Wrightii*. It comes near *H. bellum* Des. from Nepal and *H. coloratum* M. Br. from Java.

Among the Hymenophylaceae from Cuba and from the trees of Quits there are many interesting things and perhaps a pair of new species. But I cannot yet give you full information upon it, because I went over them all with the crabs and their little plants require absolutely.

I am to get ready with the monograph of Hymenophylaceae. I undertook three years ago. I hope to be so happy as to offer to you before the end of the year a copy of the synopsis, I think to publish, containing but the names of all species examined and maintain after examination and those of the not described before with diagnostic phrases. As it will prove difficult to get an editor for the much extensive work I intend to publish with figures, I believe a concise review of all species admissible will be ^{acceptable} to the public and perhaps make desirable the publication of the main work. Pteridologists in general will be afraid by the prospect to treat this tribe as if proper, but I am sure of it, nobody will without microscopical examination distinguish the species with certainty. If specimens of this curious tribe from any part of the world come into your hands, pray, Sir, remember, no one will accept with more gratitude any increase of knowledge either of the species, or of their geographical distribution, as I will do it. With respect to the more common species, are required. So for instance *T. radicans* of Ireland, Madeira and the Canary Isl. is totally different from the original Antillean plant of Swartz: but the question is, how far this extends itself to the continent of America. The Brazilian plant is different, also the Peruvian; but what I saw from

Aug. 31

Gues, December 31, 1858.

body who possess those qualities, and if so he has the best occasion to bring home a rich collection, as he is obliged to visit all parts of Java. It will be better with us Cryptogamists, as mosses, Lichens, etc. need no preparing at all. As he wrote us, he collects them every where he can reach them.

Our Bryologium goes bravely forward; 5 fascicles of it have been published this year and we hope they will be judged not too much inferior to the former fascicles.

I add the names of the Hymenophyllaceae on a separate paper. Some of the specimens are not very perfect, ^{either} showing no fructification, or as undevelopped ones. In a single case I was obliged to let it without name, because it could not be given with certainty. The specimen of *Hymen. Plumieri* was well named, but the fruit seems to be too young for judging the structure of it. I commend them all to your attention.

Believe me, dear Sir, with feelings of esteem and regard

Yours very faithfully

J. R. Brandon Bosc

Dear Sir,

I received well in June the parcel you had the kindness to send me and I took care to forward the inclosed to their respective addresses. I thank you very much for that agreeable proof of your favour, that was the more valuable for of your favour, that was the more valuable for me, as accompanied by so many pretty specimens of interesting Hymenophyllaceae. I should have answered sooner to your kindness, but I thought it more suitable to give you the names of that little plant in the same time, and as I could not get ready with my monograph of it before the end of November, I waited the occasion to offer you a copy of the Synopsis, a preface, and publication, as I have the pleasure to do now. Pray to accept it as a feeble mark of high esteem and to judge it with indulgence as a first proof of labour in a field, very unsatisfactorily cultivated by my predecessors. Besides two copies for Messrs. Sullivan and Tuckerman, I add two others which I pray you to offer to persons, who take interest to ferns, and to Hymenophyllaceae in particular. Many species are unknown to me, specimens wanting for examination. Many others

are but imperfectly known as to their geographical distribution. As it is my most earnest purpose to publish my monograph, after having completed my manuscript and cleared up by continued researches so many dubious and uncertain points, I dare commend my self to your kind assistance by all means.

I am now drafting a Catalogue of Javanese ferns, upon which family nothing is published after Blume's very unsatisfactory Enumeration, that dates from 1828. For that purpose I have ample materials and I would be happy to prepare for you a collection of it, if I could know it agreeable to you.

I long much to know, if the parcel that contained with your books a parcel of mosses for Mr. Sullivan, and, an other for Lichens for Mr. Tuckermans reached you safely in the first months of this year; the more as the parcel I received in June seemed to have been despatched after the period, the other could have reached you. As that contained no letter, this circumstance proved, you not yet received it.

A notice perhaps interesting for you is that Mr. Blume will continue his Flora javanica, a work interrupted since 1829. It will be published in 100 fascicles, at the price of 2 Dollars coloured, \$ Doll 6 cents plain each.

The „apud externos celeberrimus Botanist“ announces his purpose with much hurried words to the scientific world, as you may see by the prospectus. Here no body is imposed upon by that juggling, but each of us must acknowledge the impudence is above all understanding: a man, ^{who} that saw from Java nothing more as the mountains (Gede, Pangrango) near Buitenzorg, boasts his observations, that extend over the whole Sunda-Archipel and he continues to do so, because it is generally unknown abroad, these existed before a commission of exploring our East-Indian colonies, which had among its members many excellent Botanists (f.i. Zippelius, Kuhl, van Hapelt, Korthals, Forteney^{etc.}), whose collections, papers, drawings ^{must} come after their death (they died all in India save Korthals) in the hands of the Director of the Kolb. reg. Land. Bat. Nov - the deaths are silent; but the posterity will judge the man, that rubbed the memory of honorable naturalists and adorned himself with their spoil. Pray to excuse this unwilling imprecation; but I can not possibly master my indignation, at looking on this unexampled impudence.

Mr. de Vries is still in Java; but I fear he will bring with him no great matter, because he is not country-botanist (venia verbo!), has done few excursions and wants the usage of collecting, preparing, drying and preserving plants. Nor it is possible he could get some

And Mr. 1st

Goes (Zealand, Netherlands)
Sept. 22, 1859

Tray, to believe me, Dear Sir, with
feelings of high esteem

Your truly devoted

Dr. R. B. van den Bosch

Dear Sir,

Being still engaged in studying the
Hymenophyllaceae with view of publishing
one day a monograph of this beautiful
tribe of ferns, I have been so happy as to
get by permission of His Majesty from His
collection the 16th volume of Capt. Briche's
Exploring expedition 1840-42, containing
ferns etc. by Mr. Brackenridge. This beauti-
ful volume, you know, contains some new
specimens of Hymenophyllaceae, besides many
of the published by older authors. Now I
need not tell you, how much antihoppy is defi-
ned by any one, who endeavours to know well
and completely all species, that belong to the
family of his choice. The more is this the case
with Hymenophyllaceae, whose ^{specific distinction} ~~knowledge~~ must
depend upon the knowledge of their structure,
as Dr. Hudson has recently aided me to prove
in Martius Flora Brasiliensis fasc. XXIII.
Therefore I desire much to control the deter-
minations of Mr. Brackenridge, before ad-
ding with certainty his synonyms to the al-
ready established, and above all to examine
specimens of the new species of his work.

And as You had the kindness, Sir, to give me leave for asking any time I needed Your help and assistance, I now take the liberty to recommend myself to You for obtaining what I desire in behalf of my study. The collections, made during that expedition are likely deposited in one of the principal Museums and as there may be duplicates of the specimens, it will perhaps cost you a few trouble to get what I need. For me it will be of the highest interest.

I hope You got well the parcel of maps and books, and also the Synopsi I sent some time ago. For having been about two years without information from You, I am not certain, it all reached You safely. I despatched them via Leipzig, as I was told, they departed weekly from that country of booktrade commissions for the United States. If there happened some misadventure, you may point out to me a way more sure. I am still attempting to get the Volumes you want of Hortus Malabaricus and recommended them last year to various antiquaries in Leipzig and Berlin. I should be very glad by securing them.

How does Mr. Sullivan? Has he been content with the Javanese Moles? Our *Psychotria Javanica* continues to appear regularly, as you may have seen.

D. Harm asked me lately, if I knowed more North American species of *Hymenophylloideae*, besides *Trichomanes*, *Pteris* and *Bolbitis* (this being the name he had given to the species Mr. Peter had sent him, and which is the same, as you sent me before, resembling in the same, but not at all identical with *Trichomanes*, but what all identical with *Trichomanes*). I answered that I know no more and that Hedwig mentions *Hymenophyllum hirsutum*, as collected in Pennsylvania. Are there really no more species?

The Lichens are totally given up, since I am obliged to give all the time, I dispose of, to the study of *Hymenophylloideae*. Mr. Tuckerm. will be angry with me, I fear, for not having done all I promised. I am very sorry of it. Circumstances have forced me to choose this way. As soon as I can get ready of this business, I intend to take up again the study of Lichens and to prove my good memory to all my Lichenological friends, and more especially to him.

Dear Sir,

Glasgow, November, 29th 1859.

Dear Sir,

Your letter crossed mine, as you did suppose. Two days after having despatched mine I received yours of August 21st. Now, after receiving your kind letter of November 1st, I will stay no longer in answering to both. But allow me before to tell you the reason, of my answering so slowly. It was my desire to inform you in a positive manner upon the parcels of mosses and lichens for Messrs. Sullivan and Tuckerman, that reached you not, as I understood from your first letter. These collections now being made up, with the utmost care, I feared mischief, and addressed for it to Mr. Brill at Leiden, to whom I addressed them in December 1857 for despatching them alike with the Volume of Blumes' Kryptophyta. Mr. Brill, I suppose, has written to his correspondent at Leipzig, who took care of the whole affair and I expect every day his information. This however is sure, I

Sent these collections to Mr. Brill and asked him to add them to the said Volume.

Your letter requires answer from me on many points.

Firstly - I will be very glad to obtain a full collection of ferns, collected by Mr. Wright, and hope it will contain a complete set of Hymenophyllaceae from Cuba. If you will have the kindness to indicate to me an occasion, be it in England, or else where to feel the amount, I will find the occasion to settle it very soon. And as it might happen, similar occasions occurred to you hereafter, I would pray you, to lay hold in my behalf on any ^{new} collection of exotic ferns or cryptogamic plants.

Secondly I await impatiently the arrival of the precious Hymenophyllaceae ^{whenever} your kindness procured me the knowledge. If the specimens, you separated from the collection of the South American distribution for my use, ~~must~~ be returned, I will surely return them with safety, after having ascertained the determinations of them. I will write

to day to Mr. Lasegue and give him the necessary directions, for despatching the precious parcel without delay.

Is there no Volume of Wilkes expl. exped. it., containing mosses, lichens and other cryptogamic plants? For I suppose, these escaped not the attention of the collector, attached to it.

As for Mr. Sullivan, I hope you will inform him of my good intention to offer to him the best of what I have, in return to his kind proceedings. I would be very sorry if the parcel might prove to be lost, as it would in this unhappy case be impossible, to spare specimens of many interesting species, whose duplicates I distributed ^{last} at that time to various Muscologists.

I hope soon to write you again. In the mean time I am as ever with regard and affection

Yours respectfully

D. R. P. van den Bosch

Goes, May 2^d 1860.

Dear Sir,

I received not till a few days ago the parcel with Cuba - ferns, You had the kindness to define for me. The vessel made a long voyage, as it seems, after your information, it would sail the first week of February. I am very glad of this precious acquisition and ~~have~~ recommend myself for any like collection to your kind remembrance. The *Hymenophyllaceae* were few, but interesting and I thank you heartily for the liberality, where with you have favoured me. I shall soon be able to give you the names of them, although I am sorry, the collector has given them the same numbers of his former collection, because the species are not altogether the same. The two collections therefore must be kept distinct & i. by adding 1857-58 to the one, and 1859 to the other, lest there might be confusion. Who shall give us the names of the other ferns?

By awaiting daily the arrival of Mr. van Ommeren's Brig. Minerva I have for long adjourned to thank you for the specimens of Mr. Wilkes expedition. I received them not till the end of March, my friend

Dr. Montagne having awaited a parcel from Prof. de Notaris for despatching them together. The specimens are quite sufficient for determining and I feel happy in acknowledging most of the species, established as new by your able countryman. My heaviest discordance with him, as with all other Peridogyphs, is in the naming of quasi-known species, such as *Hymenophyllum hispidum*, Wilsoni, *Trichomanes radicans*, muscoides, rigidum etc. names, that are applied indistinctly to the most dissimilar types. My illustration of Javanese *Hymenophyllaceae*, to be published by our Academy of sciences and actually in the way of printing, will show the character, in this tribe, however subtle, to be essential. The specimens will be carefully returned together with a parcel of Lichens, destined for Mr. Tuckerman, though, after your meaning they could be spared without damage of the collection, I confess my strong desire to retain them for not missing the occasion hereafter to compare them with new materials I expect from various Botanists. I should be happy, if a choice collection of species from various countries (Columbia, Cape of Good Hope, Java, Ceylon etc.) could be taken in exchange.

The return of our friend Prof. de Vries is expected till the end of October. Some doubt of his mission being very useful for botanical knowledge, and indeed his occupations, as charged to the government to control the state of coffee plantations and the causes of their diminishing produces in the East for years, are too many and too important for leaving him much leisure for other business. Nevertheless I am sure he will do, what he can do and at any rate what he brings home, will be choice and complete, from his observations, taken in loco natali. The assistance of other Botanists, we hoped for is but very little at this moment. Zollinger died a year ago after much illness and disappointment in his enterprise. Jenghuber, who sailed in 1855 with much promises of collecting and completing especially our cryptogamical collections, has done nothing till now and seems even to forget his Dutch friends.

I am, dear Sir, with feelings of true regard and sincere esteem

Very truly Yours

D. R. B. vanden Bosch

Ausd v
me 17.

Paris 15 avril 1852.

Monsieur Asa Gray
Professeur de botanique
Cambridge
Mass.

Très cher Monsieur

Je vous remercie des paroles aimables et flatteuses
que votre lettre du 16 mars m'a apportées. J'en suis très reconnaissant
et je ne négligerai rien de ce qui pourra m'en rendre digne.

Je suis heureux de pouvoir vous annoncer que l'Atlas du voyage
de la Bonite est terminé; ce qui va me permettre de faire relire
les parties de votre exemplaire que j'ai gardées, dans mes mains,
pour votre compte.

L'éditeur m'informe en même temps que 2 volumes in 4° qui
compléteront l'ouvrage entier, seront publiés d'ici à quelques
semaines.

En ce qui touche la Bibliothèque du Congrès à Washington, Je
sollicite de nouveau votre appui pour m'aider à obtenir la faveur
d'être nommé agent à Paris. Dans ce moment, c'est un libraire anglais
nommé Rich résidant à Londres qui est chargé d'acheter et de
fournir les livres français demandés pour le Congrès.

Chose étrange et passablement déraisonnable je crois!!!

Je m'appuie pour obtenir la titre que je sollicite sur la bienveillance
de vous Monsieur, de Mr. T. B. Cogswell, de Mr. Ch. Sumner, de
Mr. P. C. Winthrop, de Mr. Rufus Choate de Mr. Pearce, de
Mr. Joseph Henry &c &c.

Mon cher Monsieur, Disposez de moi en toute occasion

et croyez moi votre obeissant & obligé serviteur
Hector Bossange.

Voici deux lettres reçues pour vous.

21^e England & Liverpool
Hector Bossange
Procurer de V^o Comptable
Cambridge
(Hector Bossange)



HECTOR BOSSANGE

Agency of the British and North
American Royal Mail Steam Ships, and Liverpool
and Havre Steamers.

HAVRE, 21. Nov 1855

Per Steamer Africa
for Boston

Mr. Professor Asa Gray.
Cambridge Massachusetts
U.S.A.

I have the pleasure to hand you enclosed Bill of Lading
of One packages marked

C. G. L. 1

received from Messrs W. B. & Co. of San Francisco
and shipped to your address per Steamer Margaret
from Havre, for transshipment to the Africa
from Liverpool to Boston

At foot please find statement of the Shipping Charges, which
I have charged forward

CHARGES

F.		Carriage
"	1	Permit Duties & Cartage
"	1.00	Postages
"		Freight paid here
"	3	Commission
"		Insurance on F.
F.	0.80	

Your obedient Servant,

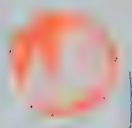
Donald Currie
per Beup Lewis

CD CURR
MAY

Heavenly Father

M. M. Professor Ada Gray.
Cambridge

Massachusetts



~~Steamer Africa~~

Paris Nov 22 1855.

Prof. Asa Gray
Cambridge (Mass.)

Dear Sir

We beg to advise you that we have taken the liberty of shipping to your address by Steamer Africa which also carries the letter to you, leaving Liverpool for Boston on 24th inst a case marked.

C. G. L. 1. We enclose Bill of lading herewith. It contains besides the articles for yourself, heretofore mentioned, a number of bound books for our mutual friend C. S. Loring Esq, which please deliver to him, arranging for his proportion of the expenses. At the time we dispatched the case, we were uncertain whether Mr Loring had returned to Boston & consequently ventured to ask your kind offices on his behalf.

Please find invoice (pro forma) of a package enclosed in above case marked.

Prof. Asa Gray 3.

Duty free.

amounting to

F. 183.75.

It contains the set of Dictionnaire des sciences naturelles
which

183 Hector Bossange & Fils.

Paris

France

1871

which you selected when here.

We have charged this neither to Messrs Little, Brown & Co. nor to yourself. We wait until the executors of the late Mr Brown's Estate are prepared with the funds to pay it in Conformity with his testamentary instructions.

We also beg to hand you invoice of another package Enclosed in the same case and marked
Prob. Usa Gray 4.

Duty free amounting to F. 155.40 or \$ 51. $\frac{80}{100}$
Containing the numbers of several Scientific periodicals as per list handed us by you when here.

We are sorry we could not obtain gratis from the Société de géographie any of their numbers of their Bulletin which you were in want of.

At your Convenience please pay this amount at
\$ 51. $\frac{80}{100}$

to our agent Mr Paul Bossange, 153 Broadway, New York

With much respect, very truly Yours

Hector Bossange & Fils.

New York Jan^y. 4 / 56.

Prof Asa Gray.
Cambridge

Dear Sir

Your favor of the 2^d Inst came duly to
hand with your check for \$ 83. being
in payment of my father's bill.
I am obliged to return it to you for I
cannot cash it: it stands here, in New York,
as the agent of H Bessange & Son, and therefore,
having not the signature of the firm I cannot
make a draft for the amount of the two
bills. Be kind enough as to pass the check
to my order, and I will advise my father
at once of your remittance.
The rate of exchange is perfectly right

Yours Truly,

Paul Bessange
253 Broadway.

Steamer Pacific.

Paris 20 Janvier 1856.

Monsieur Asa Gray
Harvard University
Cambridge Mass.

Je vous remercie bien, Mon cher Monsieur
Asa Gray de la bonté que vous avez eue de m'écire le
14 décembre et je m'empresse de vous donner l'assurance
que les lettres incluses ont été remises sans délai à leurs
destinataires. Le port de ces jolis a coûté 5 francs 60^c dont
j'ai fait un article au débit de votre compte.

Vous avez raison Fr. 155. 40^c font 31^{fr} 8^c et non pas 51^{fr} 8^c
nous avons fait une erreur de plume.

En ce qui touche le dictionnaire des sciences naturelles, ne
vous en préoccupez pas, s'il vous plaît, Je sommes nous pas
convenus qu'il serait payé plus tard.

Je me recommande à vous au sujet de l'Agence de la
Bibliothèque de Harvard University. Il me serait bien
agréable d'en obtenir le titre. Je suis arrivé à un âge et
j'ai atteint une position où on recherche ce qui est
honorifique bien plus encore que ce qui est lucratif.
C'est à ce point de vue que je me place, lorsque je
vous

vous prie de m'aider à obtenir le titre d'Agent à Paris de la Bibliothèque d'Harvard University et de la Bibliothèque nouvelle qu'on forme dans ce moment même à Boston.

J'ai écrit pour ce même objet à Mr. Edward Everett et à Monsieur George Ticknor, ils m'ont répondu les lettres les plus flatteuses et les plus encourageantes et j'ai bien desespéré qu'un jour ou l'autre, lorsque le moment sera venu, j'aurai l'honneur d'être choisi par préférence.

Je ne sais si lors de votre séjour à Paris je vous ai parlé d'un petit volume intitulé "Ma Bibliothèque Française", que j'ai fait imprimer dernièrement. C'est une liste des meilleurs ouvrages français qui devraient se trouver dans toutes les grandes Bibliothèques. J'ai prié Monsieur George Sumner de vous en remettre un exemplaire. Demandez le lui, si vous ne l'avez pas reçu.

La Bibliothèque du British Museum à Londres m'a fait un honneur inappréciable en décidant qu'on m'inviterait à fournir à ce célèbre établissement un exemplaire de tous les ouvrages portés sur ma liste qu'il ne posséderait pas déjà.

Pourquoi l'Harvard University Library ne me ferait-il pas le même honneur?

Je vous soumetts cette pensée & confus de vous avoir fait perdre votre temps si précieux par la lecture de cette longue lettre;

Je vous

Je vous réitère l'assurance de mon respect comme de mon
dévouement.

Hector Boyssangé.

86

ACTOR HOSLIER & FLS

Yachtbureau, Kamer d. Voochpoort

Monsieur A. A. Harvard University

Cambridge, Mass.

St. Louis

Persier.

Paris 10 Juillet 1856.

Prof. Asa Gray.
Cambridge.

Cher Monsieur,

Nous avons eu le plaisir de vous
écrire le 20 Janvier dernier; depuis lors, vous
ne nous avez fourni aucune de vos estimées.
Le Steamer Alps vous portera une caisse,
contenant des plantes sèches, qui nous a été
remise par le savant professeur A. Brongniart.
Nous vous avons expédié ce colis sur le St. Alps,
qui partira du Havre le 15 courant, par
l'entremise de Paul Bossange à New York, auquel
nous vous prions de donner vos instructions.
Nous avons pris la liberté de tirer sur vous à
rente jours de une pour le montant de votre
dette chez nous, soit . . . F. 305⁰⁰ \$ 66⁰⁰
à savoir :

Janv 13/55	notre envoi N° 3.	F. 138 ⁷⁵ .
	" 4.	155 ⁴⁰ .
Janv 21/56.	Ports de lettres.	5 ⁶⁰ .
Juillet 7/56	Frais de Paris au Havre & retour sur une caisse Plantes.	" " " 5 ²⁵

quelques amis de Boston nous ont laissé
espérer que vous viendriez nous visiter cette
année à Paris, nous souhaitons que notre espoir ne
soit pas déçu et nous vous saluons cordialement

Hector Bossange & Fils

Gustave Bossange.

Via express here

ol. & Hammer



Prof. Cha

Cambridge

M. J.

Massachusetts

New York July 28/56

Ara Gray Esq.
Cambridge

Dear Sir:

Your favour of the 25th Inst.
came duly to hand. In reply I beg
to inform you that I never received
from you any check or money. I looked
over my books & could not find anything.

I enclose you draft, drawn on
you, at thirty days for \$61.00 which
please accept & return.

Yours truly,

Paul Bojarski

New York July 30/56

Wm Lloyd Garrison

Cambridge

Dear Sir,

Yours of the 29th Just came
forward. You are perfectly right. But
what deceived me is that Mr. Dana
credited me the amount of \$67.83 &
I gave him credit in my books instead of
you.

Have the kindness to return the
draft & believe me

Yours truly

Paul Boyer

The case for Mrs. will be
forwarded to you as soon
as out from the steamer.

New York Aug 20/56.

Prof Asa Gray

Cambridge
Mass.

Dear Sir

On the 2^d Inst I had the
pleasure to forward you a case - per-
taining to 8th Exh. I hope that some
has been received in good condition.

Enclosed is a bill of charges amounting
to \$12.55 that you will please
remit at your convenience

Yours Truly

Paul W. Briggs

Boston Jan 11 '82
My dear Dr. Gray

I did not learn of your return home until recently; or should have done earlier what I now do, send you a copy of my Historical sketch of the Boston Socy of Nat. History.

Of course I do not suppose you will find in it a great deal to interest you in reading, but as it contains biographical notices of some friends who were near & dear to both of us, there will be found by you some pages you may be pleased to peruse. Hoping you are well

I remain as ever
(Book by express) Your friend,
Thos. S. B. Botwell

18 Post Office Sq
Boston May 10 '87

Dear Sir

Will you be so
kind as to inform me
what generic name has taken
the place of "Sisyrinchium"
as I understand it has
been superseded. By whom
& where given I know not.

If you will take so
much trouble for me I will
thank you

Yours truly
Thos. J. Bourc'

Prof. Watson

Boston May 22 '91
Mr Sereno Watson
Dear Sir

I send enclosed a
Ranunculus found in Wingham
by a young friend of mine
of which Miss Carter who
has had for years the care
of the Collections of the
Plants of the Boston Socy
of Natural History, & I
think to be the *R. ficaria* L.
formerly the *Ficaria ranunculoides*
of Moench. It certainly
seems to me not to be
one hitherto known as an
American species. Will you
give me your opinion. I

Bowve

shall be much obliged to
you, if you will do so.

I send also a letter
which accompanied the specimen
+ which please return

Address as I sign

Thos. T. Bourvé

Treasurer Glendon Iron Co

18 Post Office Square
Boston

Mr Charles J Sprague,
whom you well know is
at present in Europe

ELMCROFTS,
RIPON.

Dec. 27. 1888.

Prof. F. O. Bower sends
kind regards to W^m Fay.
& begs to return to her
his best thanks for
pamphlets so kindly
sent, now safely
received.